SyncMaster 400TS-3, 460TS-3

LCD-skærm

Brugervejledninger

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

Sikkerhedsinstruktioner

Notationskonventioner

Bemærk

Disse sikkerhedsinstruktioner skal overholdes af hensyn til din sikkerhed og for at undgå tingskade.

Sørg for at læse instruktionerne omhyggeligt, og brug produktet på den rigtige måde

Advarsel / Forsigtig

Manglende overholdelse af anvisninger, der kendetegnes af dette symbol, kan føre til personskade eller beskadigelse af udstyret.

Bemærk

Ikke tilladt	Til enhver tid vigtigt at læse og forstå
Demonter ikke	Tag stikket ud af stikkontakt-en
Må ikke berøres	Tilslut til jord for at forhindre elektrisk stød

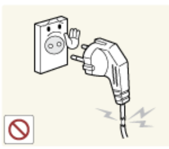
Strøm

Når den ikke anvendes i længere tid, skal du indstille din computer til DPM.

Hvis du bruger en pauseskærm, skal du indstille den til den aktive skærm-tilstand.

Billederne er kun til reference, og gælder ikke i alle tilfælde (eller lande).

Genvej til instruktioner om anti-efterbilleder



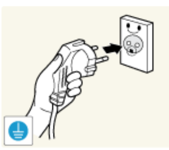
Brug ikke en beskadiget netledning, et beskadiget strømstik eller en løs stikkontakt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



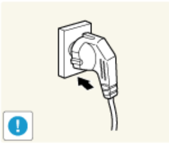
Rør ikke ved strømstikket med våde hænder, når du fjerner stikket fra eller sætter stikket i stikkontakten.

- Dette kan medføre elektrisk stød.



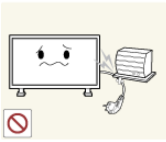
Sørg for at slutte netledningen til en jordet stikkontakt.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå elektrisk stød eller person-skade.



Sørg for, at strømstikket er sat solidt og korrekt i stikkontakten.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Undgå at bruge magt til at bøje eller trække i strømstikket, og undgå at placere tunge materialer på det.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



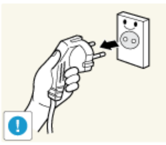
Slut ikke flere apparater til den samme stikkontakt.

- Det kan føre til brand på grund af overophedning.



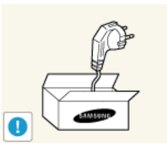
Undlad at frakoble strømkablet fra, mens produktet er i brug.

- Dette kan medføre beskadigelse af produktet som følge af elektrisk stød.



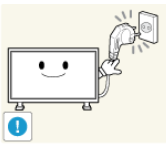
Afbrydelse af strømforsyningen til apparatet opnås ved at tage stikket ud af stikkontakten. Derfor skal strømstikket være let tilgængeligt.

- Ellers kan dette forårsage elektrisk stød eller brand.



Brug kun det medfølgende strømkabel. Brug ikke strømkablet til noget andet produkt.

- Det kan føre til brand eller elektrisk stød.



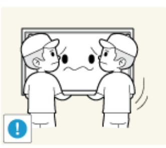
Tilslut strømstikket til en stikkontakt, der er let adgang til.

- Hvis der opstår et problem med produktet, skal du fjerne strømstikket fra stikkontakten for at afbryde strømmen helt. Du afbryder ikke helt for strømmen, når du anvender tænd/sluk-knappen på produktet.

Installation

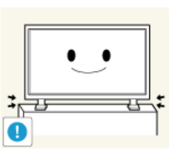
Kontakt et autoriseret servicecenter, når skærmen skal installeres på steder med særligt meget støv, med høje eller lave temperaturer, med høj fugtighed, hvor kemiske opløsninger anvendes, og hvor skærmen er tændt døgnet rundt, f.eks. i lufthavne, jernbanestationer osv.

Såfremt dette ikke gøres, kan det medføre alvorlig beskadigelse af skærmen.



Sørg for, at mindst to personer løfter og flytter produktet.

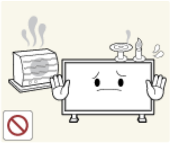
- Ellers kan det blive tabt, hvilket kan forårsage personskade og/eller beskadigelse af produktet.



Ved installation af produktet i et kabinet eller stativ skal du sikre, at den forreste ende af produktets bund ikke stikker ud.

- Hvis den gør det, kan produktet falde og medføre personskade.

- Brug et kabinet eller stativ af en passende størrelse til produktet.



PLACER IKKE STEARINLYS, MYGGELYS, CIGARETTER ELLER VARMEAPPARATER I NÆRHEDEN AF PRODUKTET.

- Hvis du ikke gør det, kan der opstå brand.



Hold varmeapparater så langt væk fra netledningen og produktet som muligt.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



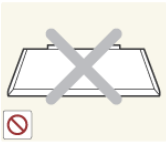
Må ikke installeres på et sted med dårlig ventilation, f.eks. i en reol eller et skab.

- Dette kan medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



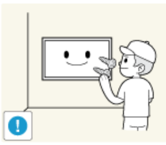
Når du sætter produktet ned, skal du sørge for at sætte det blødt ned.

- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.



Anbring ikke produktets front på gulvet.

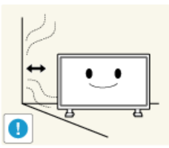
- Dette kan medføre beskadigelse af skærmen.



Kontroller, at vægbeslaget monteres af en autoriseret installatør.

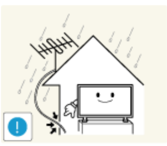
- Hvis det ikke bliver det, kan det falde ned og medføre personskade.

- Sørg for at montere det angivne vægbeslag.



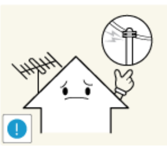
Monter produktet på et sted med god udluftning. Sørg for, at der er en afstand til væggen på mindst 4 tommer (10 cm).

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



Bøj udendørsdelen af antennekablet nedad på det sted, hvor det føres ind, så der ikke løber regnvand ind.

- Hvis der trænger regnvand ind i produktet, kan det resultere i stød eller brand.



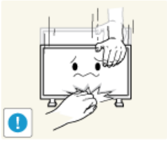
Monter antennen med rigelig afstand til højspændingskabler.

- Hvis antennen berører eller falder ned på et højspændingskabel, kan det medføre elektrisk stød eller brand.



Kontroller, at plastemballagen holdes væk fra børn.

- I modsat fald er der en risiko for alvorlig skade (kvælning), hvis børn leger med det.



Hvis højden af din skærm kan justeres, må du ikke anbringe nogen del af din krop på foden, når du sænker den.

- Dette kan beskadige produktet eller skade den person, der bærer den.

Rengøring



Ved rengøring af skærmens kabinet eller overfladen på TFT-LCD-skærmen, skal du tørre med en let fugtet, blød klud.



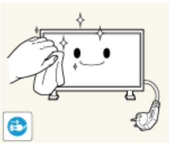
Spray ikke rengøringsmiddel direkte på produktets overflade.

- Hvis det gøres, kan det medføre misfarvning og forvrængning af strukturen, og skærmoverfladen kan skalle af.



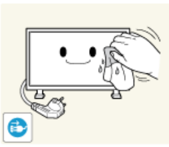
Rengøring af benene i strømstik eller afstøvning af stikkontakter må udelukkende foretages med en tør klud.

- Hvis det ikke overholdes, kan det føre til brand.



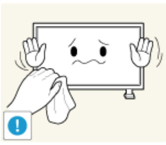
Husk at frakoble strømkablet før rengøring af produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Ved rengøring af produktet skal du frakoble strømstikket og rengøre produktet med en blød, tør klud.

- Anvend ikke kemikalier, f.eks. voks, rensebenzin, alkohol, fortyndere, insekticider, smøremidler eller rengøringsmidler. Sådanne kan ændre produktoverfladens udseende og føre til afskalning af produktets specifikationsmærkat.



Sørg for udelukkende at bruge den angivne klud, fordi produktkabinettet let bliver ridset.



Når du rengør produktet, må du ikke spraye vand direkte på produktets hoveddel.

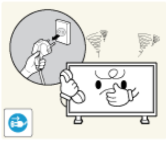
- Kontroller, at der ikke trænger vand ind i produktet, og at produktet ikke er vådt.
- Ellers kan der opstå elektrisk stød, brand eller en fejlfunktion.

Andet



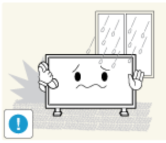
Produktet benytter højspænding. Adskil, reparer eller modificer ikke selv produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand. Hvis produktet skal repareres, skal du kontakte et servicecenter.



Hvis der forekommer en underligt lugt eller en mærkelig lyd eller røg fra produktet, skal du øjeblikkeligt trække strømstikket ud af stikkontakten og kontakte et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



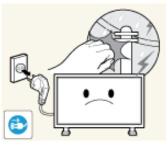
Placer ikke dette produkt på et sted, der er udsat for fugt, støv, røg eller vand, og placer det ikke i en bil.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Hvis du taber produktet, eller kabinettet er gået i stykker, skal du afbryde strømmen og tage strømstikket ud. Kontakt et serv-icecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



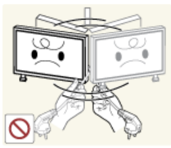
Hvis det tordner eller lyner, må du ikke berøre strømkablet eller antennekablet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



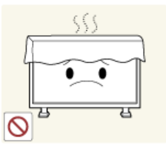
Forsøg ikke at flytte skærmen ved kun at trække i ledningen eller i signalkablet.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, be-skadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.



Løft aldrig produktet, og flyt det ikke bagud, fremad, til højre eller venstre, mens du holder fat i strømkablet eller signalkablerne.

- Hvis du gør det, kan det falde og medføre elektrisk stød, be-skadigelse af produktet eller brand som følge af beskadigelse af kablet.



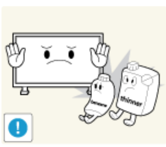
Sørg for, at ventilationsåbningen ikke er blokeret af et bord eller gardin.

- Hvis den er det, kan det medføre brand på grund af en stigning i den interne temperatur.



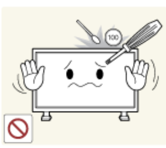
Placer ikke beholdere med vand, vaser, blomstervaser, medicin eller nogen form for metal på produktet.

- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.
- Det kan medføre fejlfunktion, elektrisk stød eller brand.



Brug og opbevar ikke antændelige sprays eller brandbare ma-terialer i nærheden af produktet.

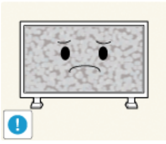
- Det kan resultere i eksplosion eller brand.



Før ikke nogen form for metal, f.eks. spisepinde, mønter, søm, skruer og knivblade eller brandbare objekter, f.eks. tændstikker eller papir, ind i produktet (gennem ventilationsåbninger, in-dgangs- og udgangsbøsninger osv.).

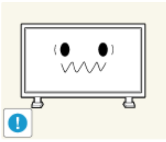
- Hvis der trænger vand eller et fremmedlegeme ind i produktet, skal du frakoble strømkablet og kontakte et servicecenter.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Ved længerevarende brug af en fast skærm kan der forekomme et efterbillede eller en plet.

- Hvis du ikke bruger produktet i en længere periode, skal du stille det i dvaletilstand eller eller bruge en bevægelig skærmskåner.



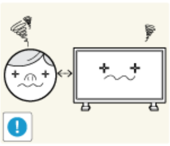
Indstil på en opløsning og frekvens, der er passende for produktet.

- I modsat fald kan det føre til synsskader.

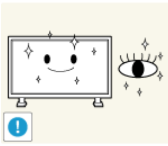


Skru ikke for højt op for lydstyrken ved brug af hoved- eller øretelefoner.

- For høj lyd kan føre til høreskader.



For at undgå anstrengelse af øjnene må du ikke sidde for tæt på produktet.



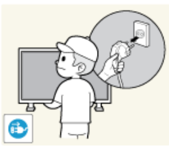
Hvil i mindst fem (5) minutter efter at du har brugt skærmen i en (1) time.

Dette nedsætter øjnenes træthed.



Placer ikke produktet et ustabilt sted, f.eks. en skrøbelig hylde, en ujævn overflade eller et sted, der udsættes for rystelser.

- Hvis du gør det, kan det falde ned, hvilket kan forårsage personskader og/eller beskadigelse af produktet.
- Hvis du bruger produktet på et sted med mange vibrationer, kan det beskadige produktet og medføre brand.



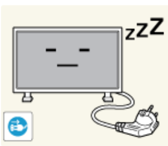
Når du flytter produktet, skal du afbryde strømmen og frakoble strømkablet, antennekablet og alle kabler, der er sluttet til produktet.

- Hvis det ikke gøres, kan der opstå elektrisk stød eller brand.



Sørg for, at børn ikke hænger i produktet eller kravler op på det.

- Produktet kan falde ned og medføre personskade eller død.



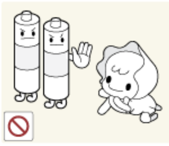
Hvis du ikke bruger produktet i længere tid, skal du tage strømstikket ud af stikkontakten.

- Gør du ikke det, kan det føre til overopvarmning eller brand som følge af støv eller kan medføre brand som følge af elektrisk stød eller lækage.



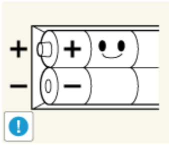
Placer ikke tunge emner, legetøj eller konfekture, f.eks. småkager osv., som kan fange børns opmærksomhed.

- Dine børn kan hænge i produktet, så det falder, hvilket kan føre til personskade eller død.



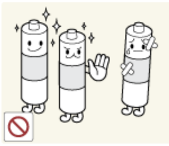
Pas på, at børn ikke placerer batteriet i munden, når det er taget ud af fjernbetjeningen. Placer batteriet på et sted, som spædbørn eller børn ikke kan nå.

- Hvis et barn har haft batteriet i munden, skal du øjeblikkeligt søge læge.



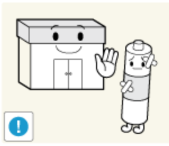
Ved udskiftning af batteriet skal du isætte det med rigtig polaritet (+, -).

- Hvis det ikke gøres, kan batteriet blive beskadiget, eller det kan forårsage brand, personskade eller skade som følge af lækage af batterivæske.



Brug kun de anførte standardiserede batterier og brug ikke et nyt batteri og et brugt batteri samtidig.

- Ellers kan batterierne blive beskadiget eller forårsage brand, personskade eller skade som følge af, at den indre væske lækker.



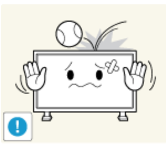
Batterierne (og genopladelige batterier) er ikke almindeligt affald og skal returneres til genbrug. Kunden er ansvarlig for returnering af de brugte eller genopladelige batterier til genbrug.

- Kunden kan returnere de brugte eller genopladelige batterier til et offentligt genbrugscenter eller til en forretning, der sælger samme type batteri eller genopladeligt batteri.



Placer ikke produktet, hvor det er udsat for direkte sollys, eller i nærheden af varmekilder, f.eks. en radiator eller et ildsted.

- Dette kan reducere produktets holdbarhed og kan medføre brand.



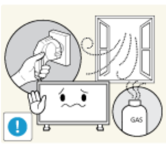
Tab ikke objekter på produktet, og undgå at støde til produktet på nogen måde.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.



Brug ikke en fordamper tæt på produktet.

- Det kan føre til elektrisk stød eller brand.

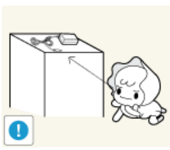


Hvis der forekommer en gaslækage, må du ikke berøre produktet eller strømstikket; udluft øjeblikkeligt.

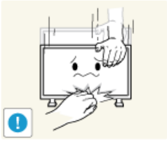
- Hvis der opstår en gnist, kan det føre til eksplosion eller brand.



Hvis produktet har været tændt i længere tid, bliver skærmpanelet varmt. Berør det ikke.

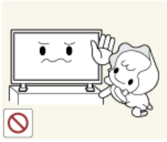


Gem mindre tilbehørsdele på et sted, der er utilgængeligt for børn.



Vær forsigtig, når du justerer vinklen af produktet eller højden af foden.

- Der kan opstå personskade som følge af klemte hænder eller fingre.
- Hvis du vipper produktet for langt frem, kan det falde og forårsage personskade.



Installer ikke produktet et sted, der er så lavt, at børn kan nå det.

- Ellers kan det falde ned og forårsage personskade.
- Produktets forreste del er tung, og produktet skal derfor installeres på et jævnt og stabilt underlag.



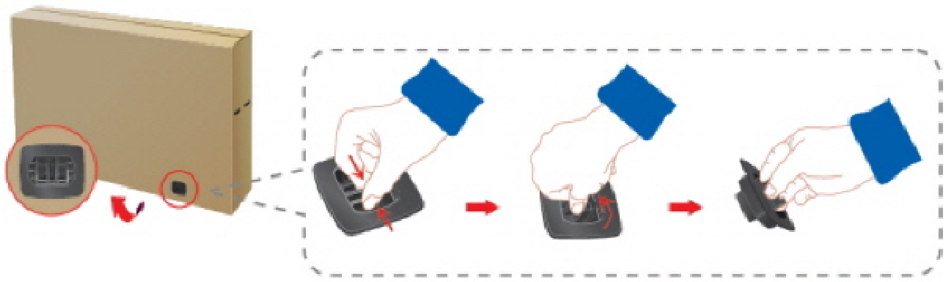
Placer ikke tunge genstande på produktet.

- Det kan føre til personskade og/eller beskadigelse af produktet.

Indledning

Pakkens indhold

Kontrol af pakkens indhold



Fjern låsen fra kassen, som vist i illustrationen nedenfor.



Løft kassen op ved at holde i indhakkene i begge sider af kassen.	Kontrollér pakkens indhold.	Fjern flamingo- og vinylemballage.

Bemærk

- Når du har pakket kassen ud, skal du kontrollere indholdet.
- Gem emballagen i tilfælde af, at produktet senere skal flyttes.
- Kontakt din forhandler, hvis der mangler nogle dele.
- Kontakt en forhandler for at købe tilbehør.

Udpakning



LCD-skærm

Vejledninger

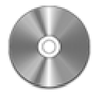


Hurtig opsætningsvejledn-
ing



Garantikort

(Ikke tilgængelig alle sted-
er)

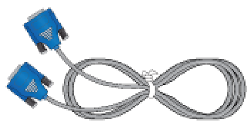


Brugervejledning

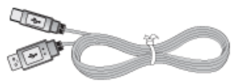
Kabler



Strømkabel

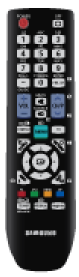


D-Sub-kabel



USB-kabel

Andet



Fjernbetjening

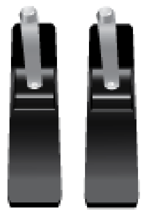
(BP59-00138B)



Batterier (AAA x 2)

(Ikke tilgængelig alle sted-
er)

Sælges separat



Semi Stand-sæt



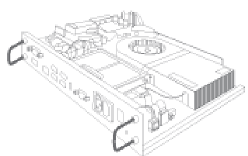
LAN-kabel



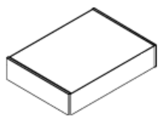
RGB-til-BNC-kabel



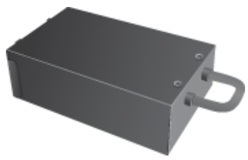
RGB-til-Komponent-kabel



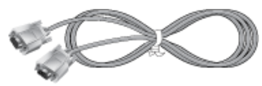
Netværksboks



Vægbeslag



Tv-tunerboks



RS232C-kabel

Bemærk

- Tilbehøret, der kan købes sammen med produktet, varierer fra land til land.

Din LCD-skærm

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

Forside



1. *MENU knappen [MENU]*

   Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen. Bruges også til at afslutte skærmmenuen eller vende tilbage til den forrige menu.

2. *Navgationsknapper (Op-ned-knapper)*

   Flytter fra ét menuelement til et andet lodret eller justerer valgte menuværdier.

3. *Justeringsknapper (Venstre-højre knapper) / Lydstyrkeknapper*

   Flytter fra ét menuelement til et andet vandret eller justerer valgte menuværdier. Når OSD ikke vises på skærmen, kan du trykke på knappen for at justere lydstyrken.

4. *ENTER knappen [ENTER]*

   Aktiverer et fremhævet menuelement.

5. *SOURCE knappen [SOURCE]*

   Skifter fra PC-tilstand til Video-tilstand. Vælger den indgangskilde, som en ekstern enhed er sluttet til.

   [PC] → [DVI] → [AV] → [Component] → [HDMI1] → [HDMI2] → [DisplayPort] → [MagicInfo] →[TV]

   Bemærk

   - [RGB/COMPONENT IN]-porten er kompatibel med RGB- (pc-) og komponentsignaler.

     Men billedet vises muligvis forkert, hvis det tilsluttede, eksterne indgangssignal er anderledes end det valgte videosignal.

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks.
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

6 *D.MENU-knap*

Åbner OSD'en D.MENU.

Bemærk

Knappen D.MENU er aktiveret, når der er tilsluttet en tv-tuner. Ellers er knappen PIP aktiveret.

PIP-knap

Tryk på knappen PIP for at tænde eller slukke for PIP-skærmen.

7 *Tænd/sluk-knap [⏻]*

Brug denne knap til at tænde og slukke for LCD-skærmen.

8 *Lysstyrkesensor*

Detekterer automatisk den omgivende lysstyrke.

9 *Strømindikator*

Viser PowerSaver-tilstand med grønne blink.

Bemærk

Se Strømsparer, der er beskrevet i vejledningen, for flere informationer vedr. strømbesparende funktioner. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid.

10 *Fjernbetjeningssensor*

Ret fjernbetjeningen mod dette punkt på LCD-skærmen.

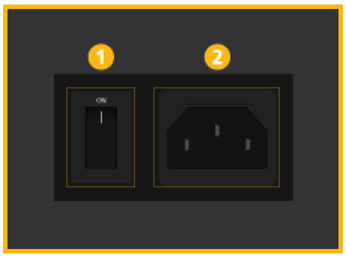
Bagside

Bemærk

Se afsnittet "Tilslutninger" for detaljer om kabeltilslutningerne, LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af modellen.



A



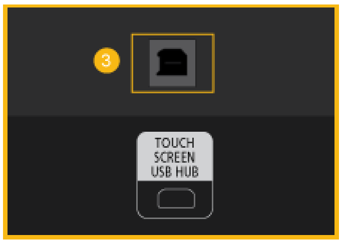
1 *POWER S/W ON [I] / OFF*

Tænder/slukker for LCD-skærmen.

2 *POWER*

Strømkablet sættes i LCD-skærmen og i stikkontakten.

B

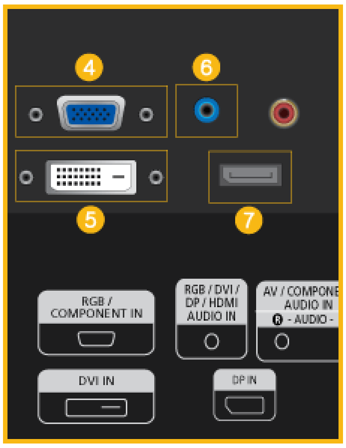


3 *TOUCH SCREEN USB HUB*

Sluttes til en netværksboks (sælges separat) eller pc for at bruge berøringsskærmen.

For at bruge berøringsskærmen skal du installere driveren til berøringsskærmen.

C



4 *RGB/COMPONENT IN (PC/COMPONENT-tilslutningsstik (indgang))*

- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til RGB-porten på pc'en med D-SUB-kablet.
- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til COMPONENT-porten på den eksterne enhed med RGB til KOMPONENT-kablet.
- Slut *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på skærmen til BNC-porten på pc'en med RGB-BNC-kablet.

5 *DVI IN (PC-video-tilslutningsstik)*

Slut *[DVI IN]*-porten på skærmen til DVI-porten på pc'en med DVI-kablet.

6 *RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN (PC/DVI/DP/HDMI Lydtilslutningsstik (indgang))*

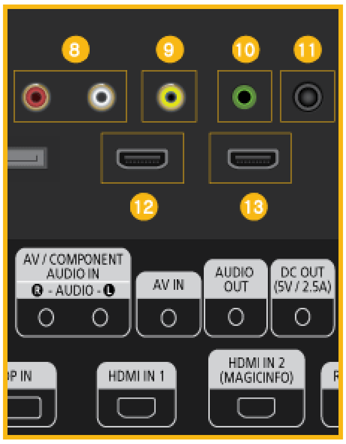
Tilslut *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]*-stikket på skærmen og computerens lydkorts højttalerudgangsstik med et stereokabel (sælges separat).

7 *DP IN*

Modtager et signal fra Display-porten.

Slut et DP-kabel til *[DP IN]* på produktet og DP IN på en anden skærm.

D



8 *AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]*

Slut *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]*-porten på skærmen til lydudgangsporten på PC'en eller på den eksterne enhed med et audiokabel.

9 *AV IN*

Tilslut *[AV IN]*-stikket på din skærm til videoudgangsstikket på den eksterne enhed med et video-kabel.

10 *AUDIO OUT*

Tilslut en hovedtelefon eller en ekstern højttaler.

11 *DC OUT*

Sørg for at bruge en forbindende *[DC OUT]*-terminal til den autoriserede tv-tunerboks [SBB_DTC/ZA].

Ellers kan det medføre beskadigelse af produktet.

12 *HDMI IN 1*

- Tilslut *[HDMI IN 1]*-stikket bag på din LCD-skærm til HDMI-stikket på din enhed med digital udgang med et HDMI-kabel.
- Op til HDMI 1.3 kan understøttes.

Bemærk

- En normal, ekstern enhed (dvd-afspiller, videokamera e.l.) eller en tv-tunerboks kan sluttes til *[HDMI IN 1]*-stikket.
- Ved brug af en tv-tunerboks skal du huske at slutte den til *[HDMI IN 1]*-stikket.

13 *HDMI IN 2 (MAGICINFO)*

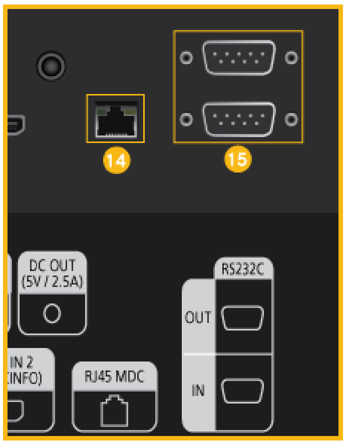
- Tilslut *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket bag på din LCD-skærm til HDMI-stikket på din enhed med digital udgang med et HDMI-kabel.
- Op til HDMI 1.3 kan understøttes.

Bemærk

For at anvende **MagicInfo** skal den netværksboks, der er specificeret separat af Samsung, være installeret inde i produktet, og **MagicInfo**-udgangen på netværksboksen skal være sluttet til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]*-stikket.

For flere informationer om hvordan du køber og installerer en netværksboks: Kontakt Samsung Electronics.

E



14 *RJ 45 MDC (MDC-port)*

(MDC)(Styring af flere skærme) programport

Slut LAN-kablet til *[RJ45 MDC]* på produktet og LAN på pc'en. For at anvende en MDC skal der være installeret et MDC-program på pc'en.

Bemærk

Gå til **Multi Control**, og vælg **RJ45 MDC** som din **MDC Connection.**

15 *RS232C OUT/IN (RS232C Serieport)*

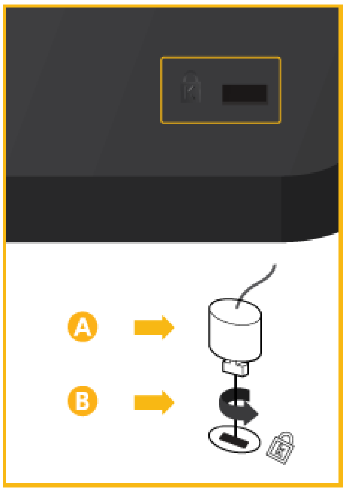
(MDC)(Styring af flere skærme) programport

Slut et serielt kablet (krydset) til *[RS232C]* på produktet og til RS232C på pc'en. For at anvende en MDC skal der være installeret et MDC-program på pc'en.

Bemærk

Gå til **Multi Control**, og vælg **RS232C MDC** som din **MDC Connection**.

F



Kensington Lock slot

En Kensington-lås er en tyverisikringsenhed, hvormed brugere kan låse deres produkt, så de sikkert kan anvende det på offentlige steder. Da formen og brugen af låseenheden kan variere i forhold til modellen og producenten, skal du se i brugervejledningen til låseenheden for flere informationer.

Bemærk

Du skal købe Kensington-låsen separat.

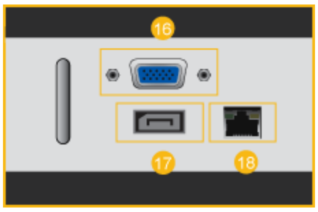
Følg disse trin for at låse produktet:

1. Vikl Kensington-låsekablet rundt om en stor og tung genstand, f.eks. et skrivebord eller en stol.
2. Før enden af kablet med låsen monteret gennem løkken på enden af Kensington-låsekablet.
3. Sæt Kensington-låsen i sikkerhedsåbningen (B) bag på skærmen.
4. Lås låsen (A).

Bemærk

- Dette er generelle instruktioner. Se brugervejledningen til låseenheden for detaljerede instruktioner.
- Du kan anskaffe låseenheden i elektronikbutikker, onlineshops eller i vores servicecenter.

G Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



16 *RGB OUT*

MagicInfo videoudgangsport

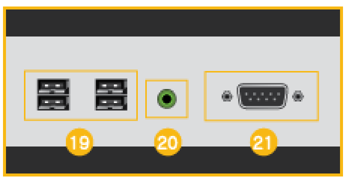
17 *MAGICINFO OUT*

Det kan anvendes ved tilslutning til [HDMI IN 2 (MAGICINFO)]-stikket med et DP-til-HDMI-kabel.

18 *LAN (LAN-tilslutningsstik)*

Forbindes til et LAN-kabel for at tillade internet- eller netværksadgang i **MagicInfo**-tilstand.

H Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



19 *USB(USB-tilslutningsstik)*

Tastatur/mus, kompatibel med masselagringsenhed.

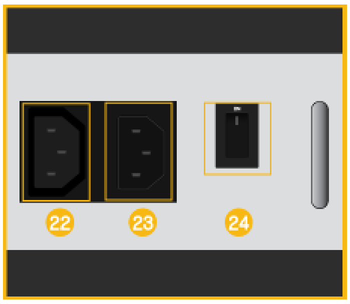
20 *AUDIO OUT*

Tilslut en hovedtelefon eller en ekstern højttaler.

21 *RS232C (RS232C Serieport)*

Seriel port

Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)



22 *STRØM*

Slut *[POWER]*-stikket på produktet til *[POWER]*-stikket på skærmen med et strømforlængerkabel.

23 *STRØM*

Slut til en stikkontakt vha. strømkablet.

24 *POWER S/W ON [I] / OFF*

Tænder eller slukker for netværksboksen.

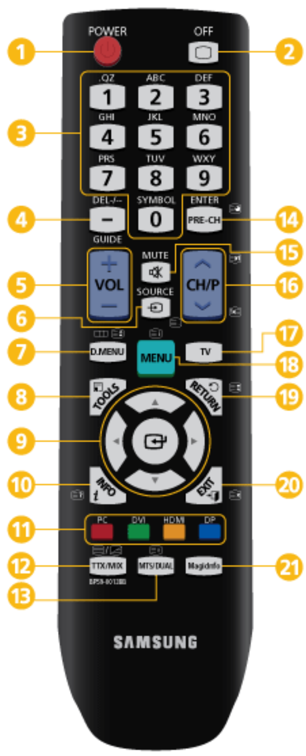
Bemærk

- Se afsnittet "Tilslutninger" for detaljer om kabeltilslutningerne,
- Strømafbryderne på både skærmen og netværksboksen skal være tændt, for at netværksboksen kan fungere normalt.

Fjernbetjening

Bemærk

Fjernbetjeningens ydeevne kan blive påvirket af et tv eller andet elektronisk udstyr, der er i brug tæt på LCD-skærmen, som derved medfører en fejlfunktion pga. frekvensforstyrrelser.



1. POWER
2. OFF
3. Talknapper
4. DEL -/-- / GUIDE knappen
5. + VOL -
6. SOURCE
7. D.MENU
8. TOOLS
9. Knapper for op, ned, højre og venstre
10. INFO
11. Farveknapperne og PC/DVI/HDMI/DP -valgknappen
12. TTX/MIX
13. MTS/DUAL
14. ENTER/PRE-CH
15. MUTE
16. CH/P
17. TV

18 MENU

19 RETURN

20 EXIT

21 MagicInfo

1 POWER	Tænder for produktet.
2 OFF	Slukker for produktet.
3 Talknapper	Anvendes til at indtaste adgangskode under OSD-justering eller ved anvendelse af MagicInfo. Tryk for at skifte kanalen.
4 DEL -/-- / GUIDE-knap	Knappen "-" anvendes til at vælge digitale kanaler. Visning af EPG (Elektronisk Program Guide). **Bemærk** Denne knap kan kun anvendes i tv-tilstand, når der er tilsluttet en tv-tunerboks (sælges separat).
5 + VOL -	Justerer lydstyrken.
6 SOURCE	Vælger en tilsluttet ekstern indgangskilde eller MagicInfo-tilstand. Tryk på knappen for at ændre indgangssignalkilden SOURCE. Ændring af SOURCE er kun tilladt for eksterne enheder, der er tilsluttet LCD-skærmen på det givne tidspunkt.
7 D.MENU	Visning af menuen DTV **Bemærk** Denne knap kan kun anvendes i tv-tilstand, når der er tilsluttet en tv-tunerboks (sælges separat).
8 TOOLS	Bruges til hurtigt at vælge ofte anvendte funktioner. **Bemærk** Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.
9 Knapper for op, ned, højre og venstre	Flytter fra ét menuelement til et andet vandret, lodret eller justerer valgte menuværdier.
10 INFO	Aktuelle billedinformationer vises i skærmens øverste venstre hjørne.
11 Farveknapperne og PC/DVI/HDMI/DP-valgknappen	I TV-tilstand kan disse knapper anvendes til at konfigurere en liste med kanaler.

Du kan vælge de eksterne indgange **PC**, **DVI**, **HDMI** eller **DP**(**DisplayPort**) direkte i andre tilstande end tv-tilstand.

⑫ TTX/MIX

Tv-kanaler tilbyder tekstbaseret informationsservice via tekst-tv.

- Tekst-tv-knapper

⑥, ⑦, ⑩, ⑫, ⑬, ⑭, ⑯, ⑱, ⑲, ⑳

Bemærk

Denne funktion fungerer ikke på denne LCD-skærm.

⑬ MTS/DUAL

MTS-

Du kan vælge tilstanden MTS (Multichannel Television Stereo)

	Lydtype	MTS/S_Mode	Standard
FM stereo	Mono	Mono	Handmatig wijzigen
	Stereo	Mono ↔ Stereo	
	SAP	Mono ↔ SAP	Mono

DUAL-

Du kan vælge mellem STEREO/MONO, DUAL l/DUAL ll og MONO/NICAM MONO/NICAM STEREO, afhængigt af transmissionstype med DUAL-knappen på fjernbetjeningen, mens du ser TV.

Bemærk

Aktiveret, når en tv-tunerboks er tilsluttet.

⑭ ENTER/PRE-CH

Denne knap anvendes til at vende tilbage til kanalen umiddelbart før.

Bemærk

Aktiveret, når en tv-tunerboks er tilsluttet.

⑮ MUTE

Slukker midlertidigt for lyden. Dette vises i nederste venstre hjørne af skærmen. Lyden kommer igen, hvis du trykker på MUTE eller - VOL + i Mute-tilstanden.

⑯ ∨ CH/P ∧

Vælger tv-kanaler i **TV**-tilstand.

Bemærk

Aktiveret, når en tv-tunerboks er tilsluttet.

⑰ TV

Gør det muligt for dig at se analogt eller digitalt tv.

Bemærk

Aktiveret, når en tv-tunerboks er tilsluttet.

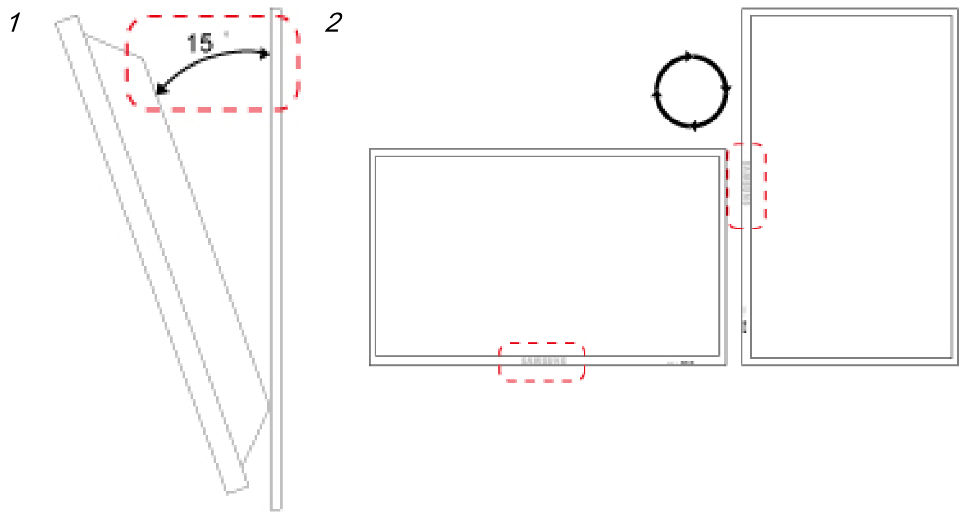
18 MENU	Åbner skærmmenuen og afslutter skærmmenuen eller lukker justeringsmenuen.
19 RETURN	Vender tilbage til den foregående menu.
20 EXIT	Afslutter menuskærmen.
21 MagicInfo	**MagicInfo**-hurtigstartknap. **Bemærk** Deaktiveres, når en netværkboks er tilsluttet.

Installationsvejledning

Bemærk

- Sørg for at kontakte en installationsekspert fra Samsung Electronics til installation af produktet.
- Garantien bortfalder, hvis produktet installeres af andre end en fagmand, der er autoriseret af Samsung Electronics.
- Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

Hældningsvinkel og rotation

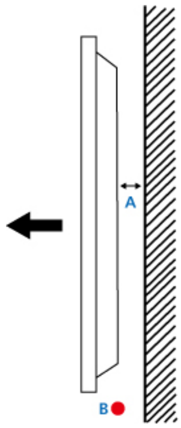


1. Produktet kan hældes op til 15 grader fra en lodret væg.
2. For at bruge produktet i “portrætstilling” skal du dreje det med uret, så lysindikatoren er nederst.

Ventilationskrav

1. Betingelser for montering på lodret væg.

<Set fra siden>



A: mindst 40 mm

B: Omgivende temperatur, målepunkt < 35˚C

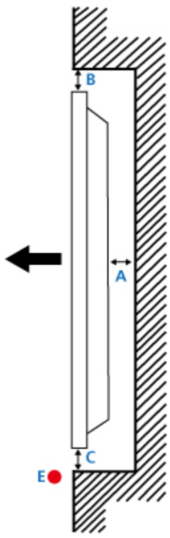
- Ved installation af produktet på en lodret væg skal du sørge for, at der er mindst 40 mm luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 35˚C.

Bemærk

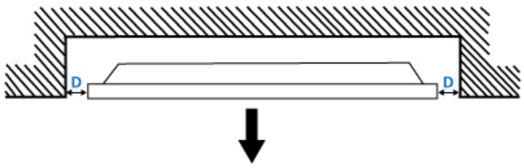
Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

2. Monteringsguide (integreret)

<Set fra siden>



<Set fra topppen>



A: mindst 40 mm

B: mindst 70 mm

C: mindst 50 mm

D: mindst 50 mm

E: Omgivende temperatur, målepunkt < 35˚C

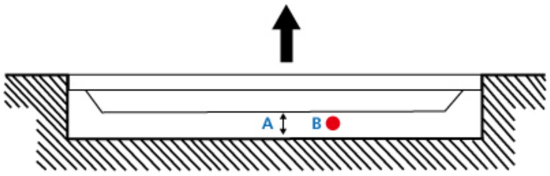
- Ved integration af produktet i væg skal du sørge for, at der er noget luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 35˚C.

Bemærk

Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

3. Monteringsvejledning (gulv)

<Set fra siden>



A: mindst 50 mm

B: Omgivende temperatur, målepunkt < 20˚C

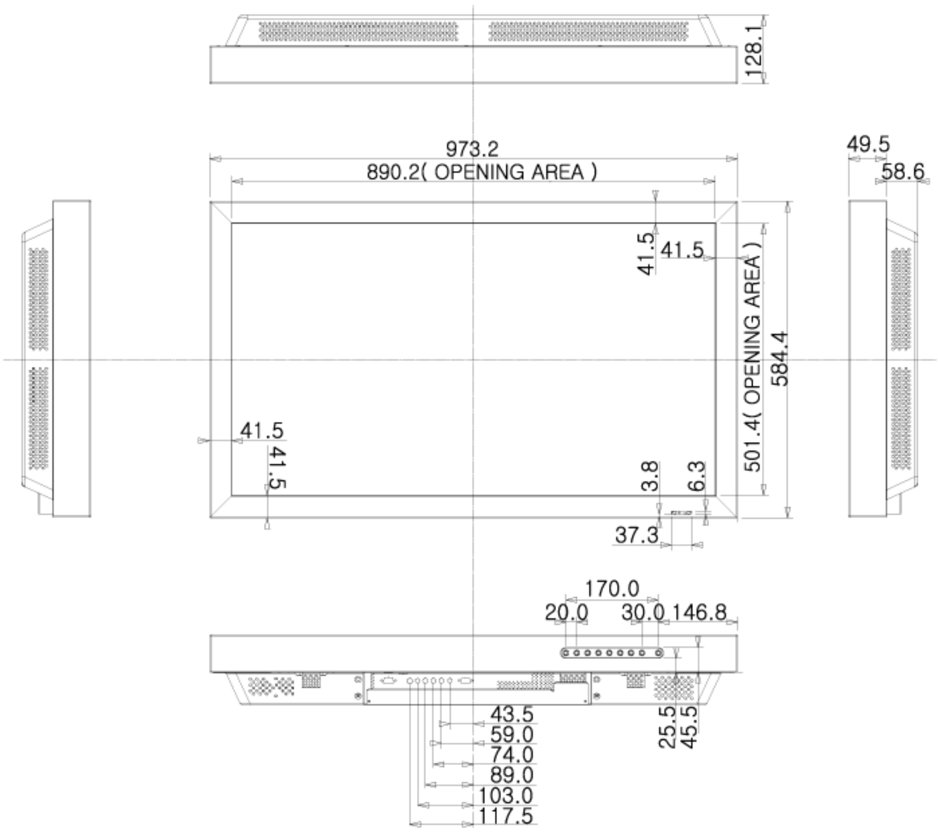
- Ved installation af produktet på gulvet, skal du sørge for, at der er mindst 50 mm luft bag produktet til ventilation, som vist herover, og sørge for en omgivende temperatur på højst 20 ˚C.

Bemærk

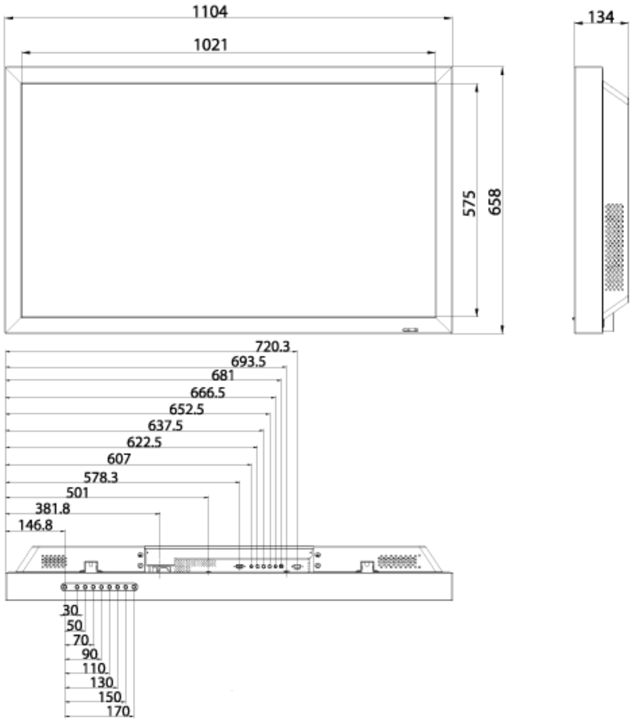
Samsung Electronics servicecenteret kan give dig flere oplysninger.

Mekanisk layout

(400TS-3)



(460TS-3)

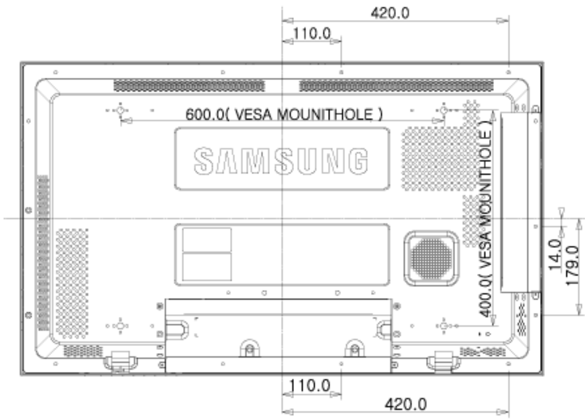


Montering af VESA-beslag

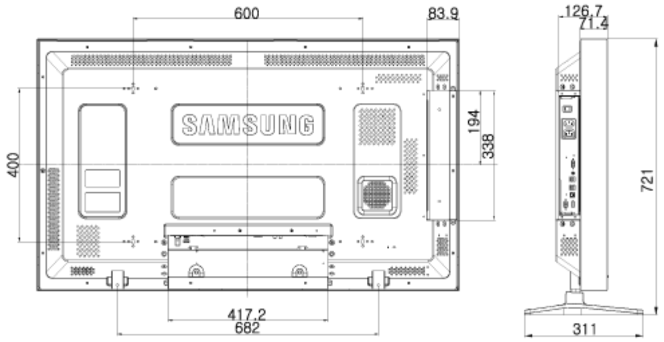
- Når du monterer VESA, skal du sørge for at overholde de internationale VESA-standarder.
- Oplysninger om køb og montering af VESA-beslag: Kontakt nærmeste SAMSUNG-forhandler for bestilling. Når din bestilling er modtaget, vil uddannede montører aflægge dig et besøg for at installere beslaget.
- Der skal mindst to personer til at flytte LCD-skærmen.
- SAMSUNG er ikke ansvarlig for skader på produktet eller på personer som følge af kundens egen montering.

Dimensioner

(400TS-3)



(460TS-3)



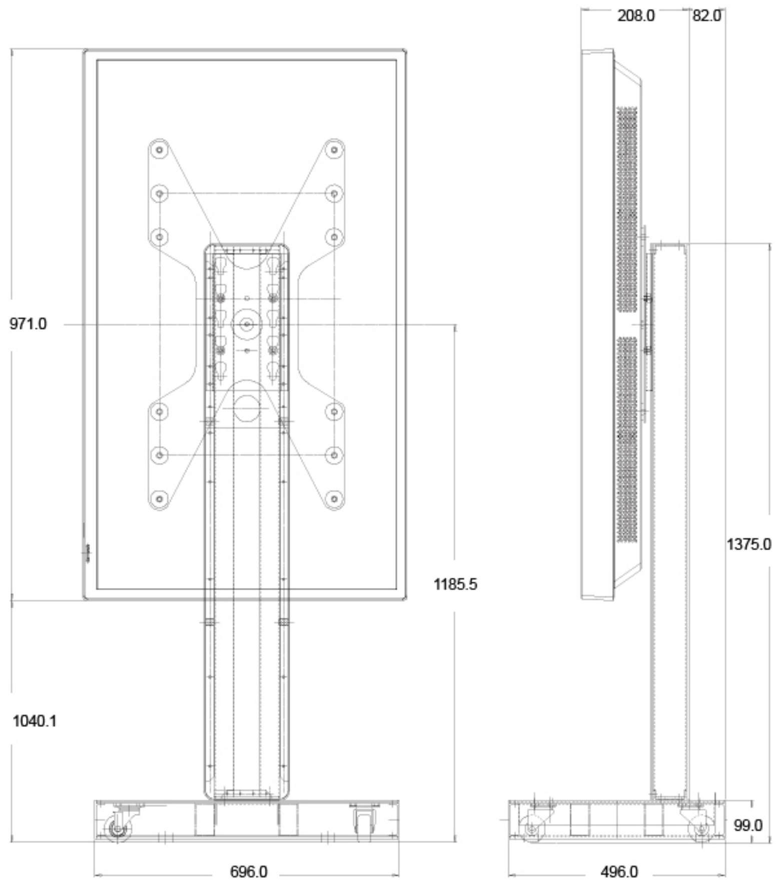
Bemærk

Brug kun skruer med en diameter på 6 mm og en længde på 8-12 mm til at fastgøre beslaget på væggen.

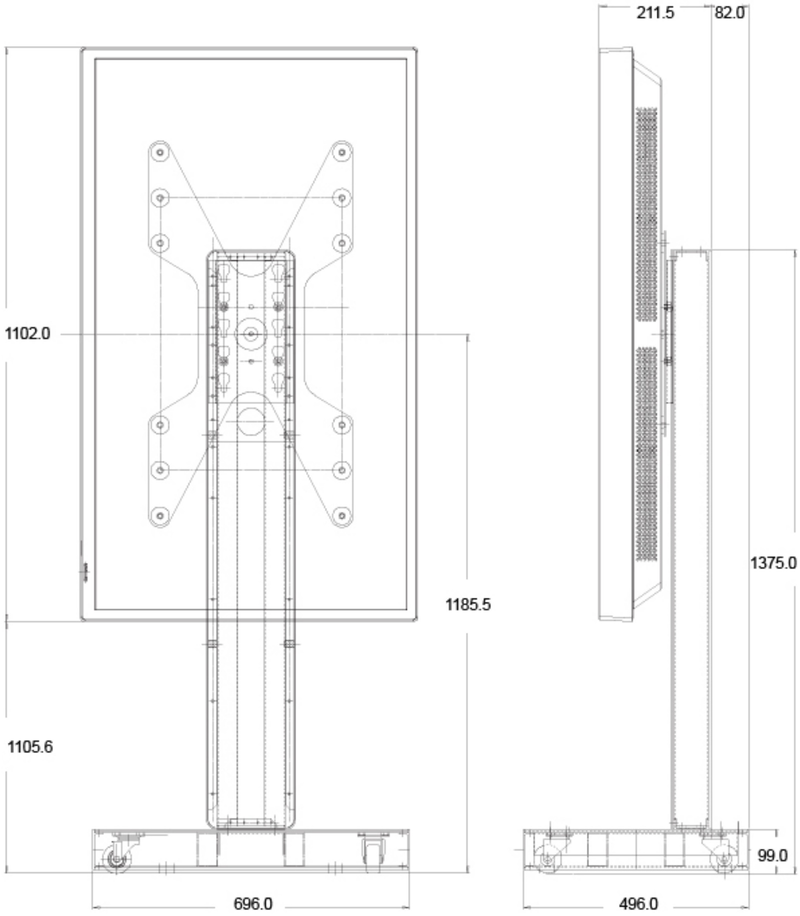
Tilbehør (sælges separat)

- Dimension med welcome board

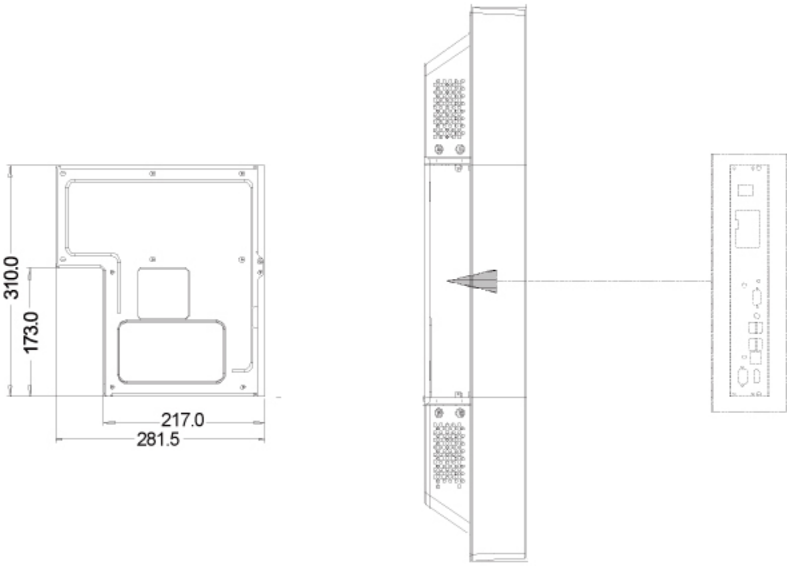
(400TS-3)



(460TS-3)



- Dimensioner med andet tilbehør



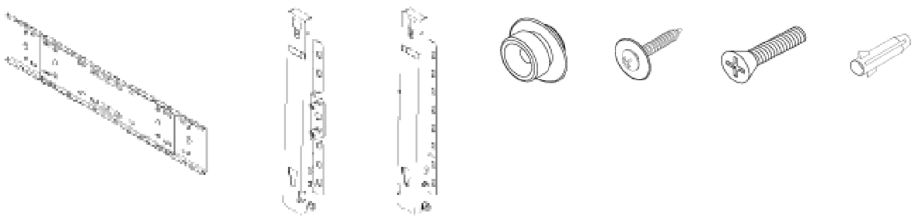
Montering af vægbeslag

- Kontakt en tekniker, når vægbeslaget skal monteres.

- SAMSUNG Electronics er ikke ansvarlig for eventuel beskadigelse af produktet eller skade på kunder, når monteringen udføres af kunden.
- Dette produkt er til montering på cementvægge. Produktet bliver muligvis ikke siddende, når det monteres på gips eller træ.

Komponenter

Brug kun dele og tilbehør, der følger med dette produkt.

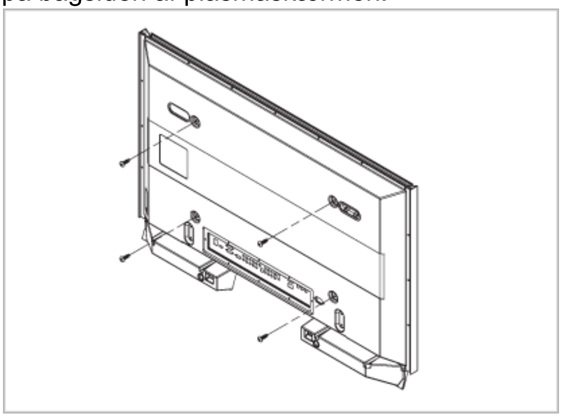


Vægbeslag(1)	Hængsel (venstre 1, højre 1)	Plastikkrog (4)	Skrue (A)(11):	Skrue (B)(4):	Forankring (11)

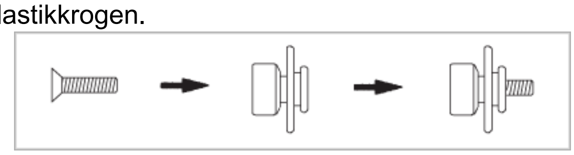
Sådan monteres produktet på vægbeslaget

Produktets form kan variere afhængigt af modellen. (Monteringen af plastikkrogen og skruen er den samme).

1. Fjern de fire skruer på bagsiden af plasmaskærmen.



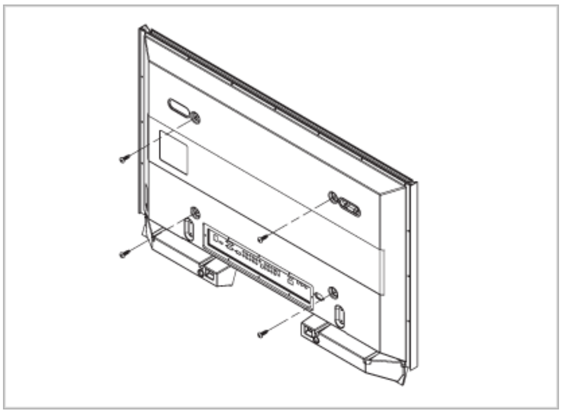
2. Sæt skruen (B) i plastikkrogen.



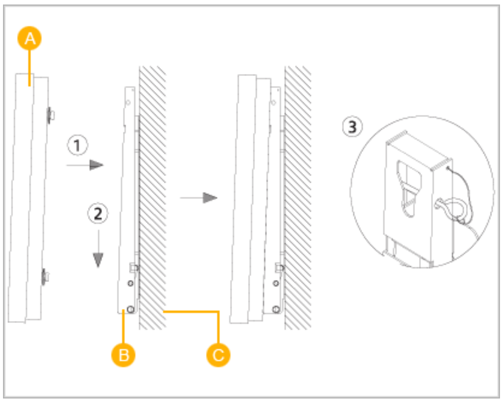
Bemærk

- Monter produktet på vægbeslaget, og sørg for, at det sidder ordentligt fast på venstre og højre plastikkroge.
- Pas på, at dine fingre ikke bliver klemt i hullerne, når du monterer produktet på beslagene.
- Kontroller, at vægbeslaget sidder ordentligt fast på væggen, da produktet i modsat fald muligvis ikke bliver på plads efter monteringen.

3. Stram de fire skruer i trin 2 (plastikkrog + skrue B) i hullerne på produktets bagside.



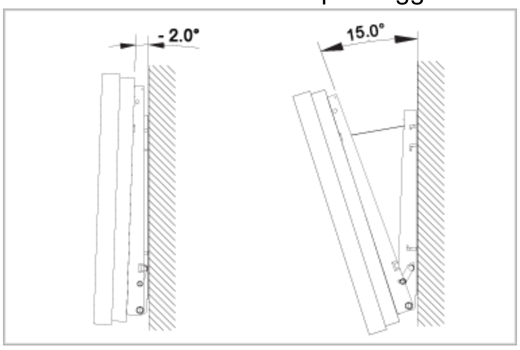
4. Fjern sikkerhedsnålen (3), og sæt de fire produktholdere i de tilhørende huller på beslaget (1). Anbring derefter produktet (2), så det sidder ordentligt fast på beslaget. Sørg for at indsætte og stramme sikkerhedsnålen (3) igen for at holde produktet sikkert på beslaget.



A -	LCD-skærm
B -	Vægbeslag
C -	Væg

Tilpasning af vægbeslagets vinkel

Juster beslagets vinkel til -2˚C før du monterer det på væggen.

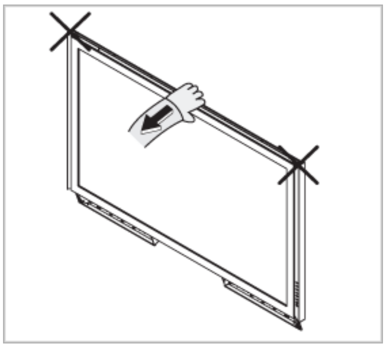


1. Fastgør produktet til vægbeslaget.

2. Hold produktet øverst i midten, og træk det fremad (i pilens retning) for at tilpasse vinklen.

Bemærk

Du kan justere beslagets vinkel mellem -2˚C og 15˚C.



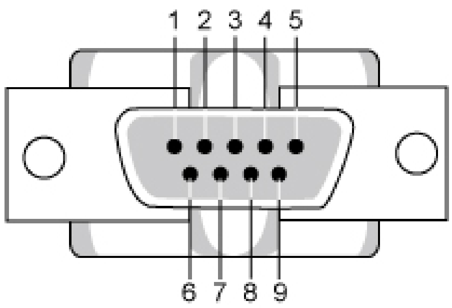
Sørg for at tage fat øverst i midten og ikke i venstre eller højre side af produktet for at tilpasse vinklen.

Fjernbetjening (RS232C)

Kabeltilslutninger

Grænseflade	RS232C (9 bens)
Ben	TxD (No.2) RxD (No.3) GND (No.5)
Bithastighed	9600 bps
Databit	8 bit
Paritet	None
Stopbit	1 bit
Flow-kontrol	None
Maks. længde	15 m (kun skærmet type)

- Benlayout

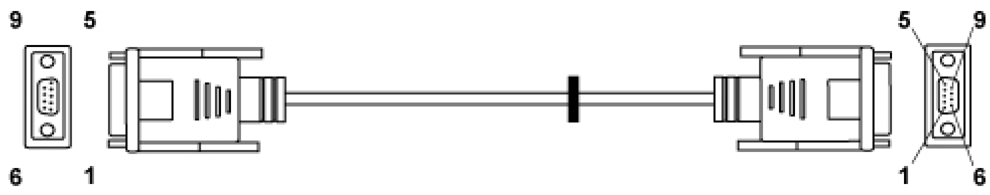


Ben	Signal
1	Data Carrier Detect
2	Received Data
3	Transmitted Data
4	Data Terminal Ready
5	Signal Ground
6	Data Set Ready
7	Request to Send
8	Clear to Send
9	Ring Indicator

- RS232C-kabel

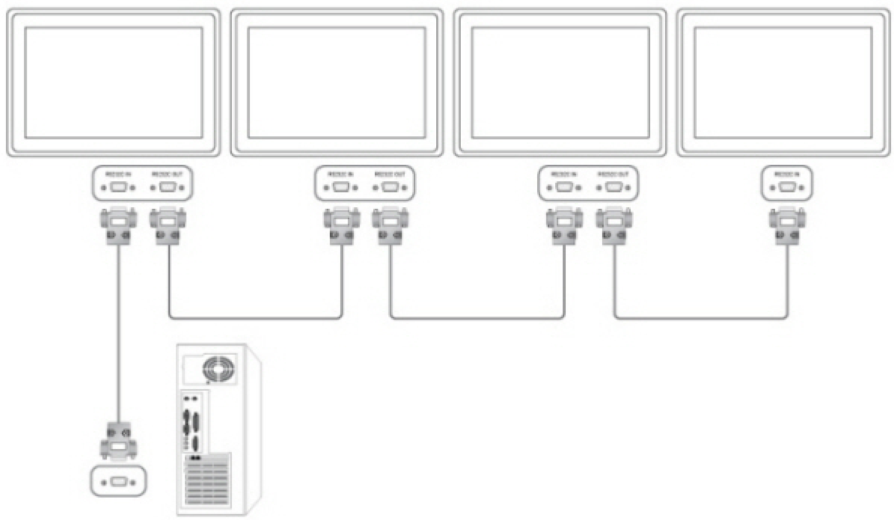
  Stik: 9-bens D-Sub

  Kabel: Krydset kabel



-P1-		-P1-		-P2-		-P2-
HUN	Rx	2	--------->	3	Rx	HUN
	Tx	3	<---------	2	Tx	
	Gnd	5	----------	5	Gnd	

- Tilslutningsmetode



Kontrolkoder

- Get control

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	kommando-type		0	

- Indstil kontrol

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	kommando-type		1	Værdi	

- kommandoord

Antal	kommandotype	kommando	Værdiområde
1	Strømstyring	0x11	0~1
2	Lydstyrke	0x12	0~100
3	Styring af indgangskilde	0x14	-
4	Styring af skærmtilstand	0x18	-
5	Styring af skærmstørrelse	0x19	0~255
6	Styring af PIP til/fra	0x3C	0~1
7	Styring af automatisk justering	0x3D	0
8	Styring af tilstanden Videovæg	0x5C	0~1
9	Sikkerhedslås	0x5D	0~1

- ID skal vise hexadecimal værdi af tildelt ID, men ID 0 skal være 0xFF.

- Al kommunikation vil blive foretaget i hexadecimaler, og Kontrolsum er summen af resten. Hvis det overstiger to cifre, er det f.eks. 11+FF+01+01=112, se bort fra tallet i det første ciffer som nedenfor.

Eksempel)PowerOn&ID=0

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA 1	Kontrolsum
0xAA	0x11		1	Strøm	

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA 1	12
0xAA	0x11		1	1	

Hvis du vil styre enhver mekanisme, der er forbundet med serielt kabel uanset dets ID, skal du indstille ID-delen til "0xFE" og sende kommandoer. Hvert SÆT vil på tidspunktet følge kommandoer, men vil ikke reagere med ACK.

- Strømstyring

  - Funktion

    Pc slår strømmen til TV/skærm TIL/FRA.

  - Hent status for strøm TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x11		0	

  - Indstil strøm TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x11		1	Strøm	

Strøm : Strømkode skal indstilles på TV/skærm

1 : Strøm TIL

0 : Strøm FRA

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x11	Strøm	

Strøm : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x11	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Lydstyrkestyring

- Funktion

Pc ændrer lydstyrke for TV/skærm.

- Hent lydstyrkestatus

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x12		0	

- Indstil lydstyrke

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x12		1	Lydstyrke	

Lydstyrke : Værdikode for lydstyrke skal indstilles på TV/skærm (0 ~ 100)

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x12	Lyd-styrke	

Lydstyrke : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum

0xAA	0xFF		3	"N"	0x12	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Indgangskildestyring

  - Funktion

    Pc ændrer indgangskilde for TV/skærm

  - Hent status for indgangskilde

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x14		0	

  - Indstil indgangskilde

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x14		1	Indgang-skilde	

Indgangskilde : Indgangskildekode skal indstilles på TV/skærm

0x14	Pc
0x1E	BNC
0x18	DVI
0x0C	AV
0x04	S-Video
0x08	Komponent
0x20	MagicInfo
0x1F	DVI_VIDEO
0x30	RF(TV)
0x40	DTV
0x21	HDMI1
0x22	HDMI1_PC
0x23	HDMI2
0x24	HDMI2_PC
0x25	Skærmport

Advarsel

DVI_VIDEO, HDMI1_PC, HDMI2_PC → Hent kun

I tilfælde af MagicInfo kun muligt med modeller, der inkluderer MagicInfo

I tilfælde af TV kun muligt med modeller, der inkluderer TV.

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x14	Indgang-skilde	

Indgangskilde : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x14	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af skærmtilstand

- Funktion

Pc ændrer "Skærmtilstand" for "TV/skærm".

Kan ikke styres, når Video Wall er aktiveret.

Advarsel

Fungerer kun med modeller, der inkluderer TV.

- Hent status for skærmtilstand

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x18		0	

- Indstil billedstørrelse

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x18		1	Skærmtil-stand	

Skærmtilstand : Skærmtilstandskode skal indstilles på TV/skærm

0x01	16 : 9
0x04	Zoom
0x31	Bred zoom
0x0B	4 : 3

- Ack

Header	kom- mando	ID	DATA- længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol- sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x18	Skærm- tilstand	

Skærmtilstand : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kom- mando	ID	DATA- længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol- sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x18	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af skærmstørrelse

  - Funktion

    Pc genkender størrelsen på TV/skærm.

  - Hent status for skærmstørrelse

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x19		0	

- Ack

Header	kom- mando	ID	DATA- længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol- sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x19	Skærmst ørrelse	

Screen Size (Skærmstørrelse): Skærmstørrelse for TV/skærm (område: 0 ~ 255, Enhed: Tommer)

- Nak

Header	kom- mando	ID	DATA- længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol- sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x19	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af PIP TIL/FRA

  - Funktion

    Pc'en slår PIP-funktionen for et TV eller en skærm TIL/FRA.

    Dette fungerer ikke i MagicInfo-tilstand.

- Hent status for PIP TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x3C		0	

- Indstil PIP TIL/FRA

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x3C		1	PIP	

PIP : Koden PIP TIL/FRA, der skal indstilles for TV'et eller skærmen

1 : PIP ON

0 : PIP FRA

- Ack

Header	kommando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrolsum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x3C	PIP	

PIP : Samme som ovenfor

- Nak

Header	kommando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrolsum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x3C	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af autojustering (PC, kun BNC)

  - Funktion

    Pc styrer pc-systemskærm automatisk.

  - Hent status for autojustering

    None

  - Indstil autojustering

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x3D		1	Autojustering	

Autojustering : 0x00 (Altid)

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x3D	Autojus-tering	

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x3D	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Styring af tilstanden Videovæg

  - Funktion

    Pc konverterer tilstanden Videovæg for TV/skærm, når Videovæg er TIL.

    Fungerer kun med TV/skærm, hvor Videovæg er til.

    Fungerer ikke i MagicInfo

  - Hent tilstand for Videovæg

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x5C		0	

  - Indstil tilstand for Videovæg

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x5C		1	Tilstanden Videovæg	

Tilstanden Videovæg : Tilstandskode for Videovæg skal indstilles på TV/skærm

1 : Full

0 : Natural

  - Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x5C	Tilstan-den Vid-eovæg	

Tilstanden Videovæg : samme som ovenfor

- Nak

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x5C	FEJL	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

- Sikkerhedslås

- Funktion

  Pc slår funktionen Sikkerhedslås for TV/skærm TIL/FRA.

  Fungerer, uanset om strømmen er TIL/FRA.

- Hent status for Sikkerhedslås

Header	kommando	ID	DATA-længde	Kontrolsum
0xAA	0x5D		0	

- Indstil aktivering/deaktivering af Sikkerhedslås

Header	kommando	ID	DATA-længde	DATA	Kontrolsum
0xAA	0x5D		1	Sikkerhed-slås	

Sikkerhedslås : Låsekode skal indstilles på TV/skærm

1 : TIL

0 : FRA

- Ack

Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"A"	0x5D	Sikker-hedslås	

Sikkerhedslås : Samme som ovenfor

- Nak

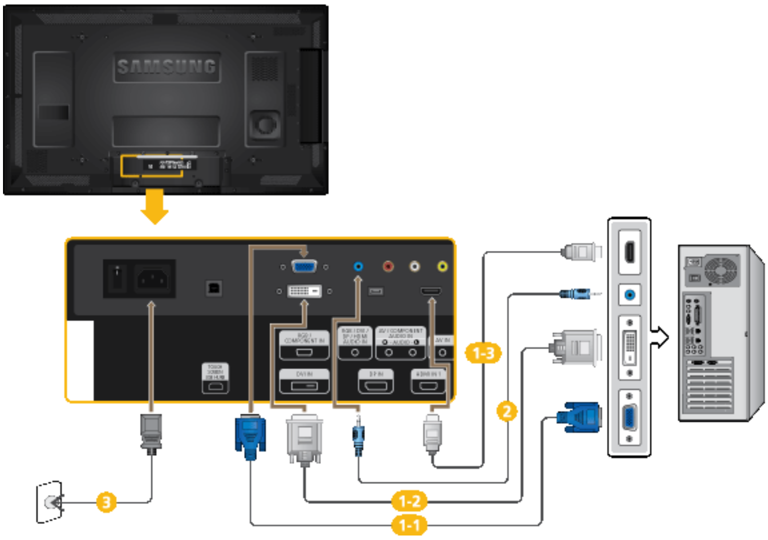
Header	kom-mando	ID	DATA-længde	Ack/Nak	r-CMD	Vær1	Kontrol-sum
0xAA	0xFF		3	"N"	0x5D	Sikker-hedslås	

FEJL: Fejlkode, der viser, hvad fejlen betyder

Tilslutninger

Farven og udseendet kan – afhængigt af produktet – være anderledes, og specifikationerne kan ændres uden forudgående varsel for at forbedre ydelsen.

Tilslutning af en computer



1 Du kan slutte computeren til skærmen på flere måder. Vælg en af følgende muligheder.

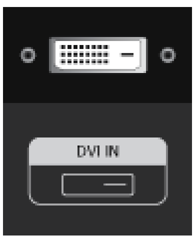
1-1 Brug af D-sub-stikket (Analog) konnektor på videokortet.

- Tilslut D-Sub til *[RGB/COMPONENT IN]*-stikket (15-bens) på bagsiden af din LCD-skærm og D-Sub-stikket (15 bens) på computeren.



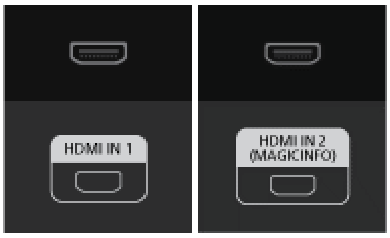
1-2 Brug af DVI(digital) konnektor på videokortet.

- Tilslut DVI-kablet til *[DVI IN]*-stikket på bagsiden af din LCD-skærm og DVI-stikket på computeren.



1-3 Brug af HDMI (digital) konnektor på videokortet.

- Slut *[HDMI IN 1]* / *[HDMI IN 2]*-porten på LCD-skærmen til HDMI-porten på pc'en med HDMI-kablet.



Bemærk

Vælg **HDMI2** eller **HDMI1** som indgangskilde ved tilslutning til pc'en via et HDMI-kabel.

For at få normalt billede og normal lyd fra pc'en skal du vælge **HDMI2** eller **HDMI1**, inden du vælger **PC** i **Edit Name**.

For at aktivere lyd når **DVI Device** er valgt, skal du huske at etablere forbindelsen vha. trin (2).

2. Tilslut audiokablet til din LCD-skærm til lydstikket på bagsiden af LCD-skærmen.
3. Tilslut din LCD-skærms strømkabel til strømstikket på bagsiden af LCD-skærmen. Tænd for afbryderen.

Bemærk

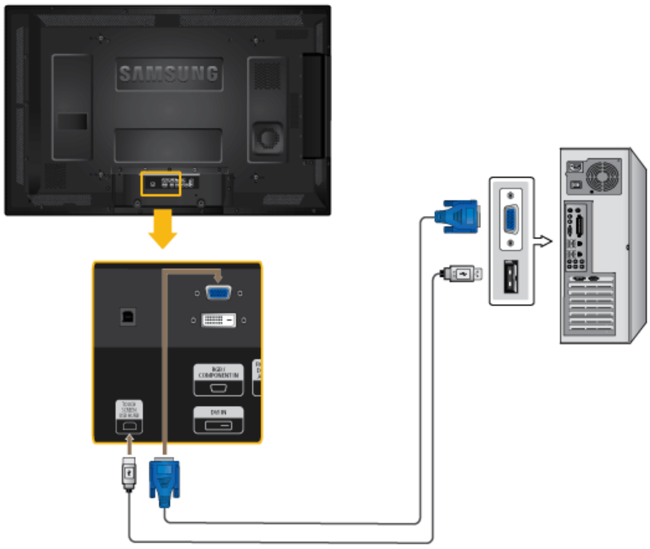
Kontakt et lokalt SAMSUNG Electronics servicecenter for at købe tilbehør.

Tilslutning af pc'en til brug med BERØRINGSSKÆRMEN

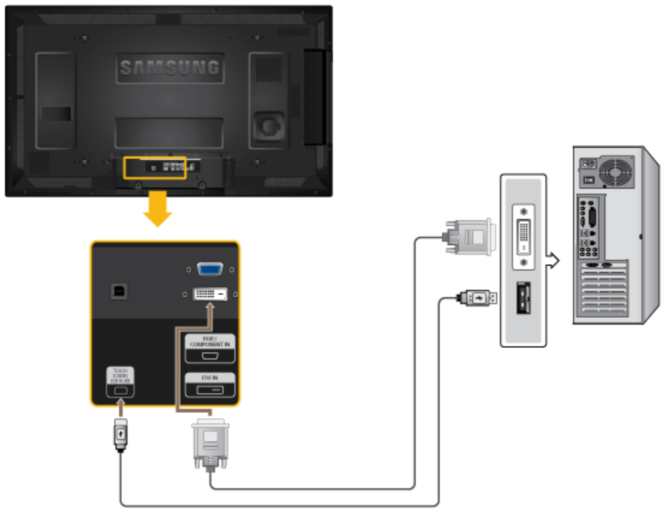
For at bruge berøringsskærmfunktionen skal du tilslutte både D-Sub- (eller HDMI- eller HDMI - DVI-) kablet og USB-kablet, installere driveren til berøringsskærmen og indstille berøringsskærmen som "standardskærm".

Tilslutningen af produktet til en pc afhænger af den videoudgang, som pc'en understøtter.

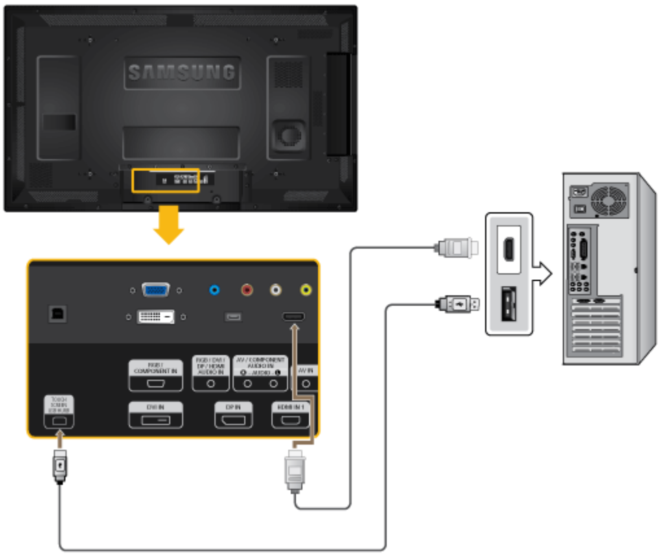
- Når grafikkortet er udstyret med D-Sub (Analog) udgang
    - Tilslut [RGB/COMPONENT IN]-stikket på produktet til D-Sub-stikket på din pc'en med D-Sub-kablet.
    - Slut [TOUCH SCREEN USB HUB]-porten på produktet til [USB]-porten på din pc med USB-kablet.



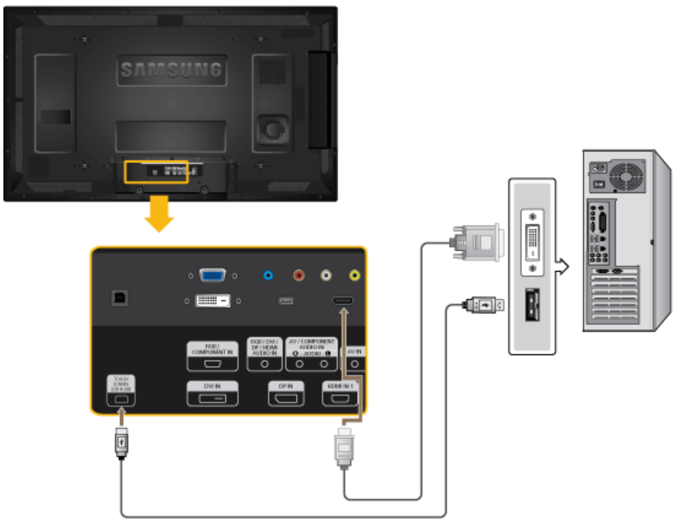
- Når grafikkortet understøtter DVI-udgang (digital) (via et DVI-kabel)
  - Slut [DVI IN]-porten på produktet til DVI-porten på din pc med DVI-kablet.
  - Slut [TOUCH SCREEN USB HUB]-porten på produktet til [USB]-porten på din pc med USB-kablet.



- Når grafikkortet leverer HDMI-output
  - Slut [HDMI IN 1] / [HDMI IN 2]-porten på produktet til [HDMI]-porten på din pc med HDMI-kablet.
  - Slut [TOUCH SCREEN USB HUB]-porten på produktet til [USB]-porten på din pc med USB-kablet.



- Når grafikkortet understøtter DVI-udgang (digital) (via et HDMI-DVI-kabel)
    - Slut [HDMI IN 1] / [HDMI IN 2]-porten på produktet til [DVI]-porten på din pc med HDMI-DVI-kablet.
    - Slut [TOUCH SCREEN USB HUB]-porten på produktet til [USB]-porten på din pc med USB-kablet.



Bemærk

- Multiberøringsfunktionen er ikke kompatibel med Windows Vista 64-bit eller Windows 7.
- Med innovativ, højfølsom berøringsskærmteknologi er det ikke nødvendigt at trykke hårdt, når du rører ved skærmen.
- Rører du ved skærmen med en ujævn genstand eller en metalgenstand, kan du ridse den. Sørg for at bruge en dedikeret pen.
- Ethvert fremmedlegeme, som f.eks. støv eller fugt på skærmen, kan medføre, at berøringsskærmen fungerer forkert. Aftør skærmen og skærmens ramme med en blød klud så ofte som muligt.

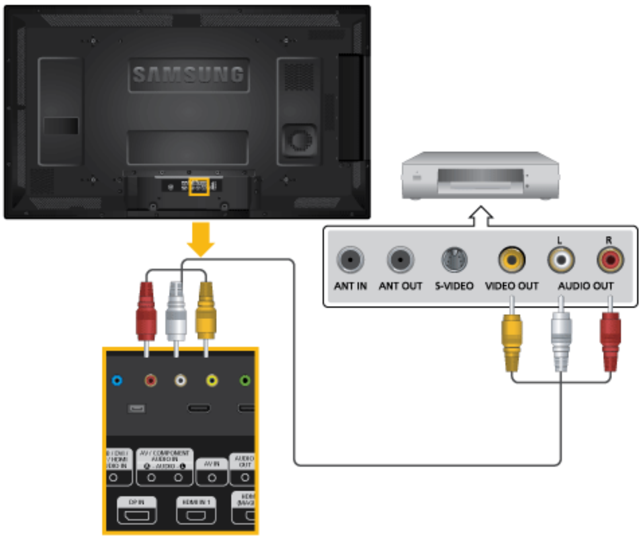
- For at undgå beskadigelse skal du undgå at anvende stor kraft på skærmen.
- Tilslut eller fjern USB-enheder ved at følge Microsofts anbefalinger for sikker installation og fjernelse. Hvis der er problemer med berøringsskærmfunktionen eller lydudgangen efter tilslutning af en USB-enhed, skal du gentilslutte USB-kablet eller bruge en anden tilslutningsport.

Tilslutning til andre enheder

Bemærk

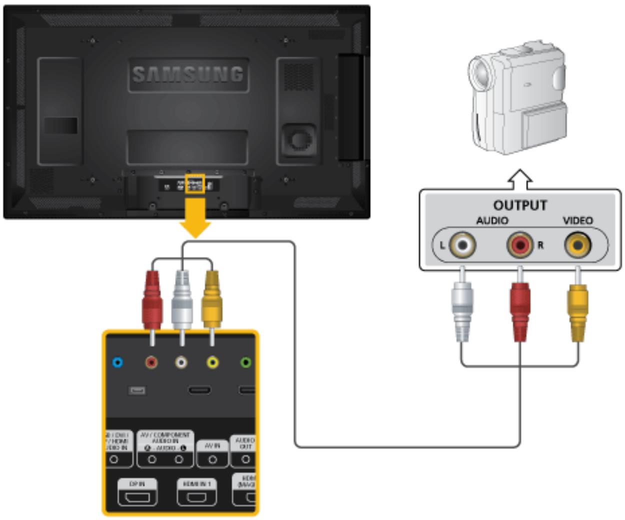
- AV-indgangsenheder, som f.eks. dvd-afspillere, videobåndoptagere eller videokameraer samt din computer, kan tilsluttes til LCD-skærmen. Du kan finde detaljerede oplysninger om at tilslutte AV-indgangsenheder i indholdet i Justering af din LCD-skærm.
- LCD-skærmens konfiguration på bagsiden kan være lidt anderledes, afhængigt af LCD-skærmens model.

Tilslutning af AV-enheder



1. Slut et lydkabel til *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på produktet og lydporten på en ekstern enhed, som f.eks. en videooptager eller en dvd-afspiller.
2. Slut et videokamera til *[AV IN]* på produktet og videoudgangsporten på den eksterne enhed.
3. Start herefter dvd-afspilleren, videomaskinen eller videokameraet med en dvd-disk eller et bånd ilagt.
4. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg **AV**.

Tilslutning til et videokamera



1. Find A/V-udgangsstikkene på videokameraet. De sidder normalt på siden eller bag på videokameraet. Tilslut et videokabel mellem VIDEOUDGANGS-stikket på videokameraet og *[AV IN]* på LCD-skærmen.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem AUDIOUDGANGS-stikkene på videokameraet og *[AV /COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen.

3. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "AV".

4. Start herefter videokameraene med et bånd ilagt.

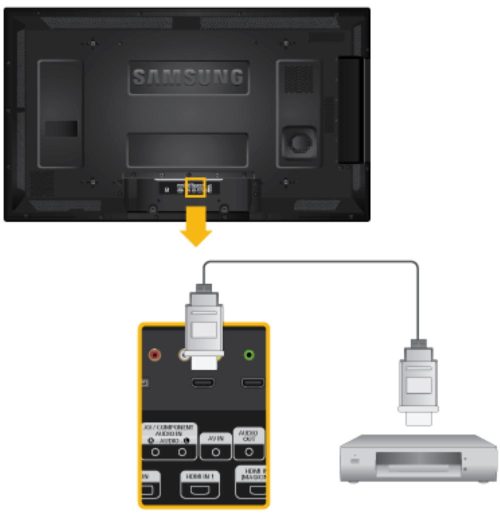
Bemærk

De viste lyd/videokabler følger normalt med et videokamera.

(Hvis ikke, så forhør dig hos din lokale elektronikforhandler).

Hvisvideokameraet er stereo, skal du tilslutte et sæt på to kabler.

Tilslutning med et HDMI-kabel



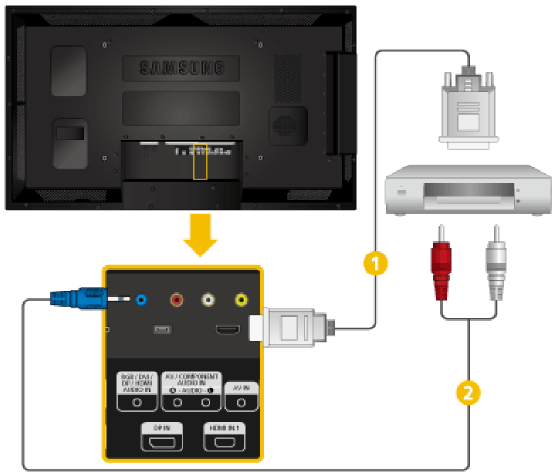
1. Slut et HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* eller *[HDMI IN 1]* på produktet og HDMI-udgangsporten på en digital enhed.

2. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**HDMI1 / HDMI2**"

Bemærk

I tilstanden **HDMI** understøttes kun lyd i PCM-format.

Tilslutning med et DVI til HDMI-kabel

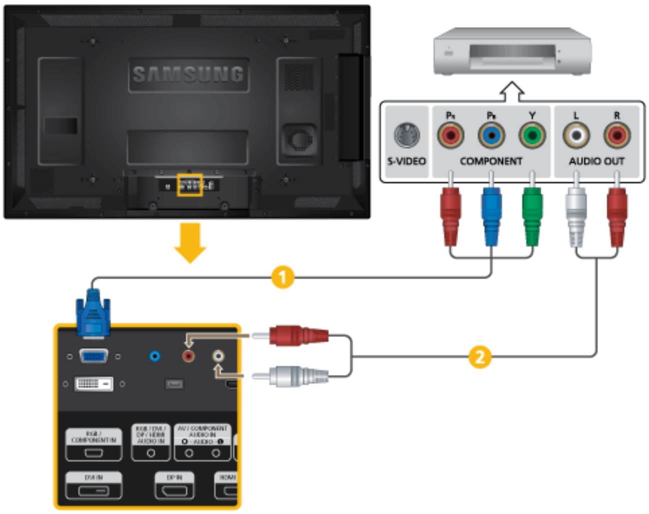


1. Slut et DVI-HDMI-kabel til *[HDMI IN 2 (MAGICINFO)]* eller *[HDMI IN 1]* og DVI-udgangsporten på den digitale enhed.

2. Tilslut de røde og hvide stik på et RCA til stereo-kabel (til pc) til lydudgangsstikkene med de samme farver på den digitale udgangsenhed og tilslut det modsatte stik til *[RGB/DVI/DP/HDMI AUDIO IN]*-stikket på LCD-skærmen.

3. Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**HDMI1 / HDMI2**"

Tilslutning af en DVD-afspiller



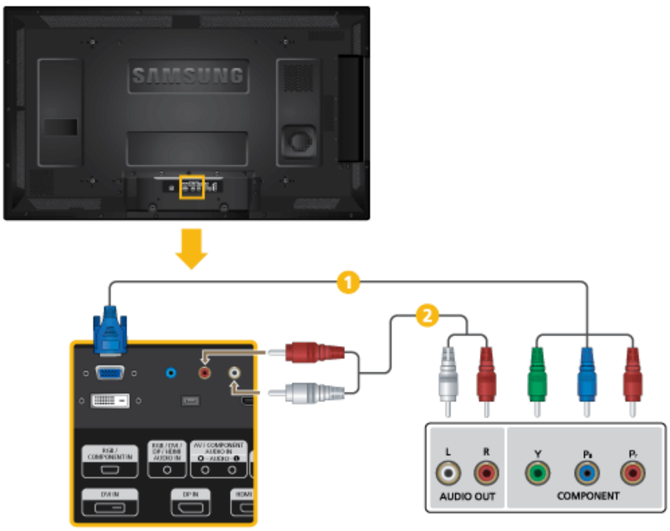
1. Slut et RGB til komponent-kabel mellem *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skærmen og P_R, Y, P_B stikkene på DVD-afspilleren.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen og AUDIO OUT-stikkene på DVD-afspilleren.

Bemærk

- Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**Component**".
- Start herefter vDVD-afspilleren med en DVD-disk ilagt.
- Et RGB til komponent-kabel er ekstraudstyr.
- Se i din DVD-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning af en DTV-set-top-boks (kabel/satellit)



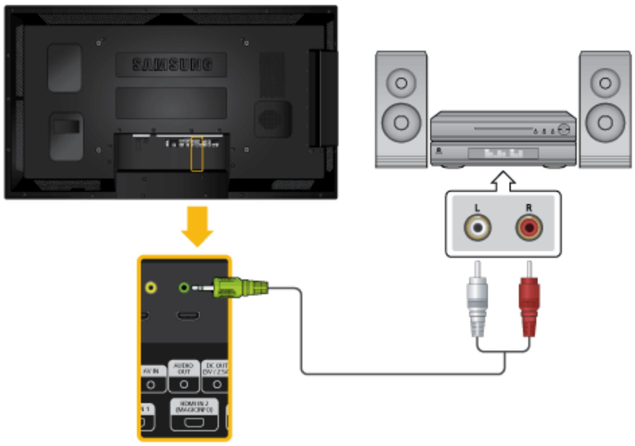
1. Slut et RGB til komponent-kabel mellem *[RGB/COMPONENT IN]*-porten på LCD-skærmen og P_R, Y, P_B stikkene på Set-Top-boksen.

2. Tilslut et sæt audiokabler mellem *[AV/COMPONENT AUDIO IN [R-AUDIO-L]]* på LCD-skærmen og AUDIO OUT-stikkene på Set-Top-boksen.

Bemærk

- Tryk på *SOURCE* på produktet eller fjernbetjeningen, og vælg "**Component**".
- Se i din Set-Top-boks-manual for en forklaring af komponentvideo.

Tilslutning til et lydsystem



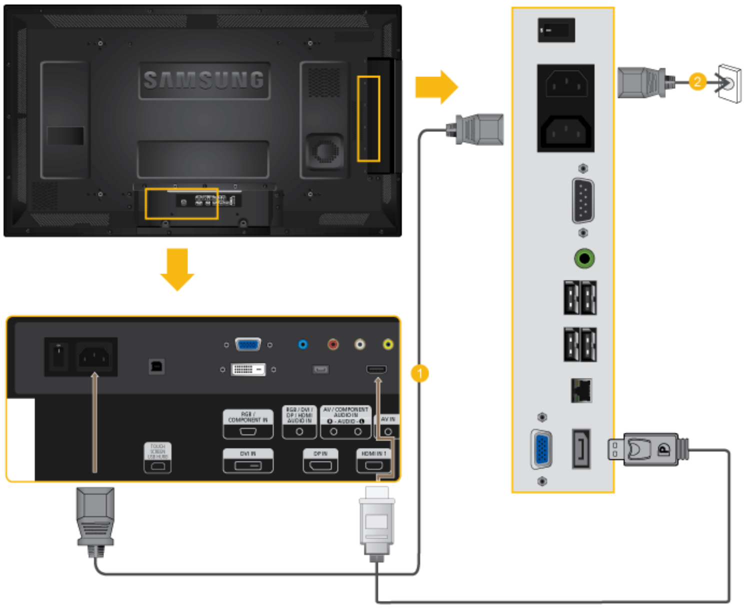
1. Tilslut et sæt lydkabler mellem AUX L-, R-stikkene på LYDSYSTEMET og *[AUDIO OUT]* på LCD-skærmen.

Tilslutning af en netværksboks (sælges separat)

Bemærk

- Netværksbokse sælges separat.
- For flere informationer om hvordan du køber og installerer en netværksboks: Kontakt Samsung Electronics.

Tilslutning af strømmen

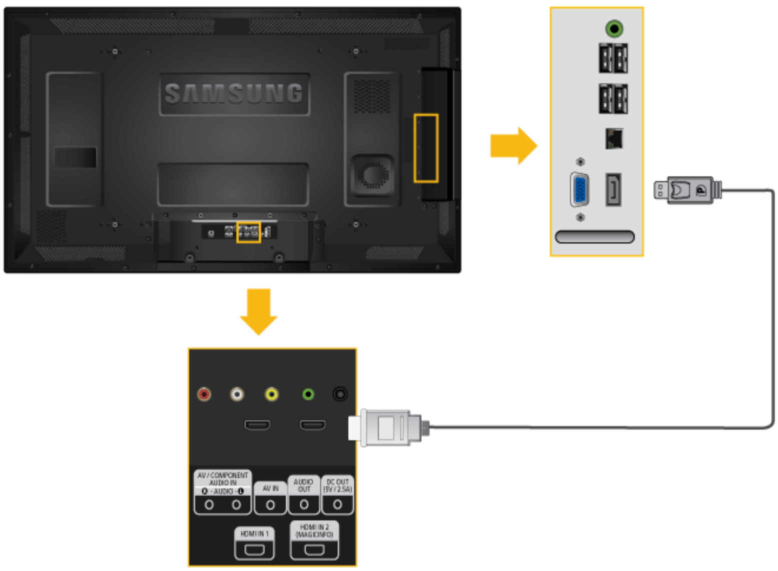


1. Tilslut [POWER]-stikket på produktet og [POWER]-stikket på den installerede netværksboks med et strømforlængerkabel.

2. Slut strømkablet til [POWER] på netværksboksen og til en stikkontakt.

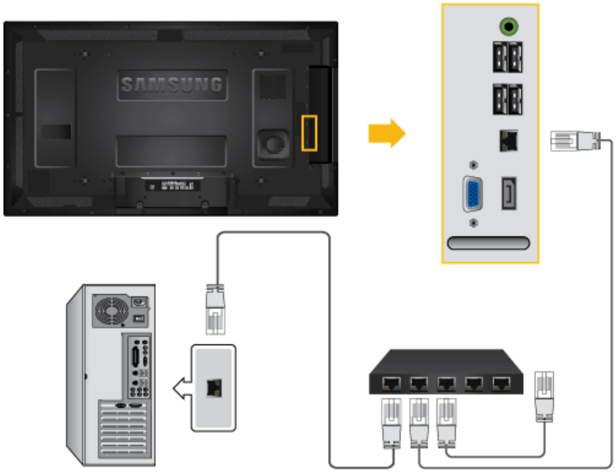
   Tænd for afbryderen.

Tilslutning til MAGICINFO OUT



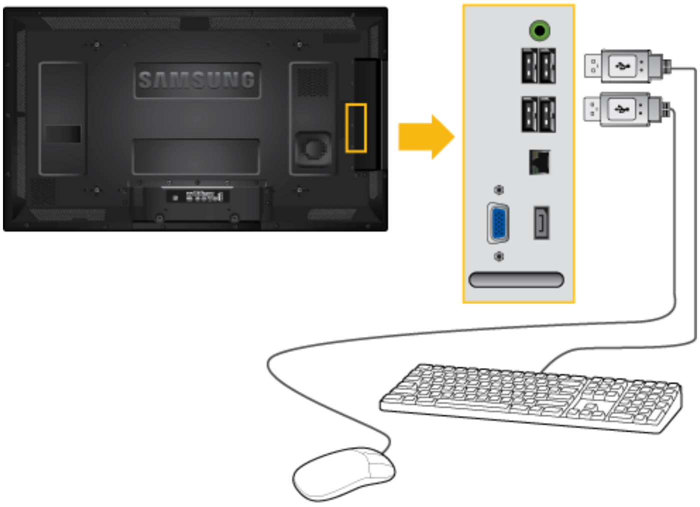
Slut [MAGICINFO OUT]-stikket på netværksboksen til [HDMI IN 2 (MAGICINFO)]-stikket på skærmen med DP-til-HDMI-kablet.

Tilslutning af et LAN-kabel



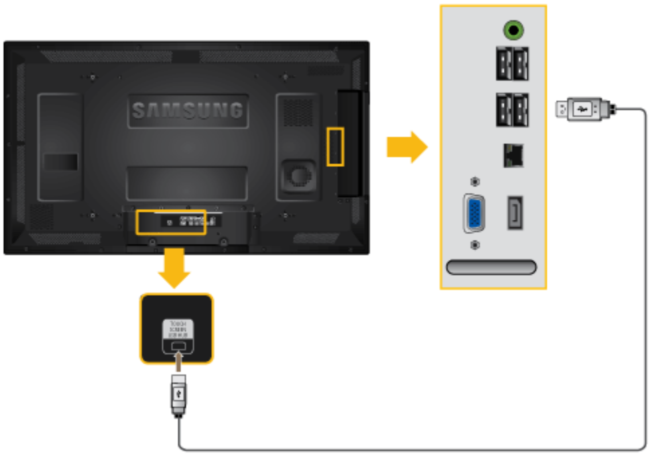
Tilslut LAN-kablet mellem [LAN]-porten på produktet og [LAN]-porten på din pc.

Tilslutning af USB-enheder



Du kan tilslutte USB-enheder som f.eks. en mus eller et tastatur.

Tilslutning til en netværksboks til brug med BERØRINGSSKÆRMEN



1. Slut [TOUCH SCREEN USB HUB]-porten på produktet til [USB]-porten på din pc med USB-kablet.

Bemærk

- Med innovativ, højfølsom berøringsskærmteknologi er det ikke nødvendigt at trykke hårdt, når du rører ved skærmen.
- Rører du ved skærmen med en ujævn genstand eller en metalgenstand, kan du ridse den. Sørg for at bruge en dedikeret pen.
- Ethvert fremmedlegeme, som f.eks. støv eller fugt på skærmen, kan medføre, at berøringsskærmen fungerer forkert. Aftør skærmen og skærmens ramme med en blød klud så ofte som muligt.
- For at undgå beskadigelse skal du undgå at anvende stor kraft på skærmen.

Brug af softwaren

Driver til skærmen

Bemærk

Når dit operativsystem beder om skærmdriveren, skal du isætte den CD-ROM, der fulgte med denne skærm. Driverinstallationen er en anelse forskellig mellem de enkelte operativsystemer. Følg de instruktioner, der er relevante for det operativsystem, du har.

Klargør en tom disk, og download driverprogramfilen på det internetwebsite, der er vist her.
Internetwebsite:

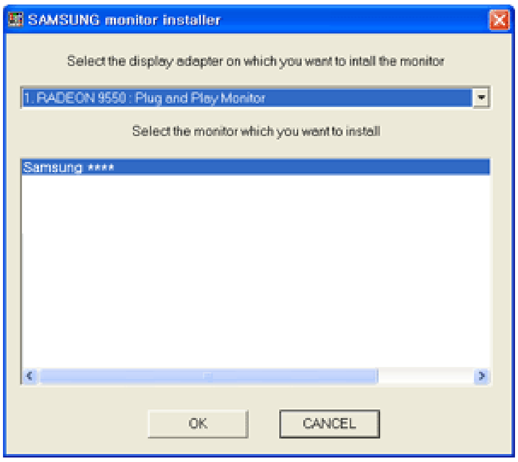
http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (automatisk)

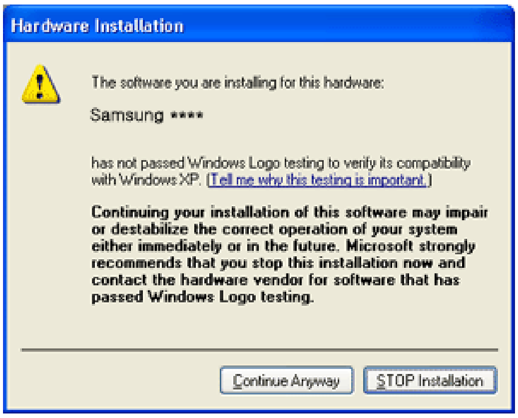
1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.

2. Klik på "Windows".

3. Vælg din skærmmodel på modellisten, og klik herefter på knappen "OK".



4. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Anyway" (Fortsæt alligevel). Klik herefter på knappen "OK" (operativsystemerne Microsoft® Windows® XP/2000).



Bemærk

Denne skærm er certificeret af Microsoft og installationen af den vil ikke beskadige dit system.

Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

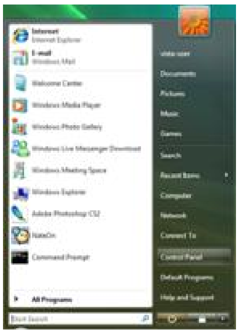
http://www.samsung.com/

Installation af skærmdriveren (manuel)

Operativsystemet Microsoft® Windows Vista™

1. Indsæt cd'en med brugervejledningen i CD-ROM-drevet.

2. Klik på (Start) og "Control Panel" (Kontrolpanel). Dobbeltklik derefter på "Appearance and Personalization" (Udseende og personlige indstillinger).





3. Klik på "Personalization" (Personlige indstillinger) og derefter på "Display Settings" (Skærmindstillinger).



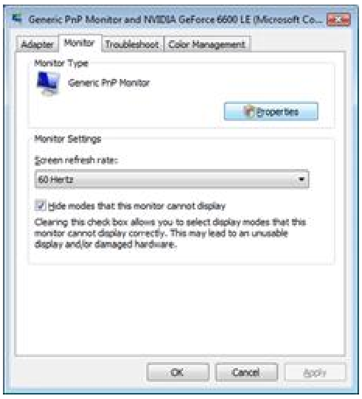


4. Klik på "Advanced Settings..." (Avancerede indstillinger….).



5. Klik på "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm). Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er deaktiveret, betyder det, at konfigurationen af din skærm er udført. Skærmen kan anvendes, som den er.

   Hvis meddelelsen "Windows needs..." (Windows skal bruge…), som vist i figuren herunder, vises, skal du klikke på "Continue" (Fortsæt).



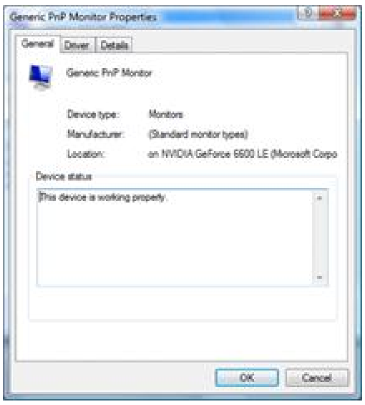


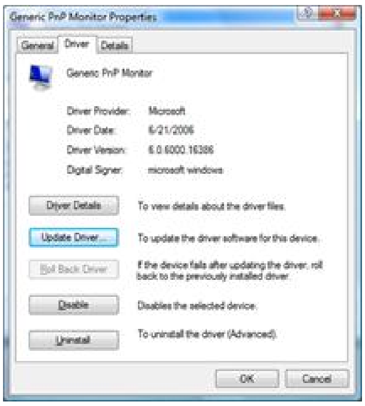
Bemærk

Denne skærmdriver har certificeret MS-logo og installationen vil ikke ødelægge systemet.

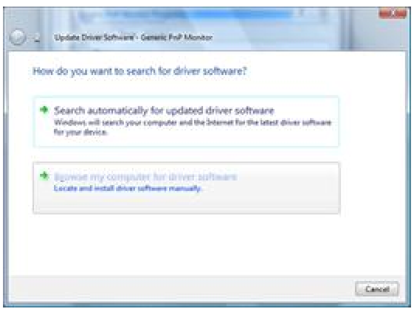
Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

6. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...) på fanen "Driver" (Driver).



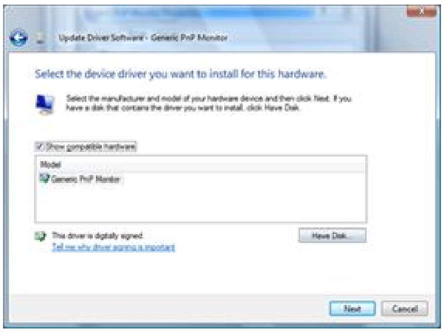


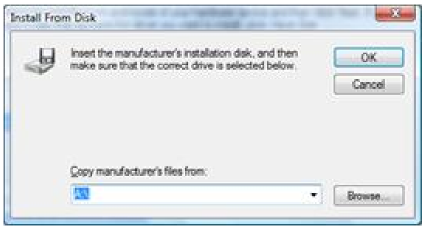
7. Marker afkrydsningsfeltet "Browse my computer for driver software" (Gennemse computeren efter driversoftware), og klik på "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Lad mig vælge på en liste over enhedsdrivere på computeren).



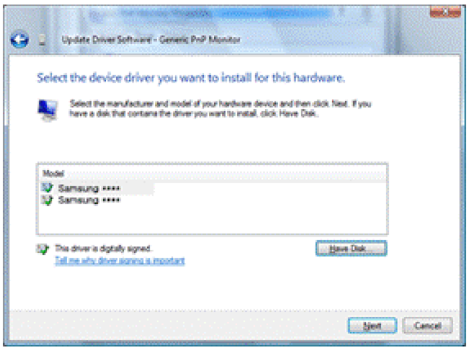


8. Klik på "Have Disk..." (Har diskette/cd…), og vælg mappen (f.eks. D:\drev), hvor driverens indstillingsfil findes, og klik på "OK".

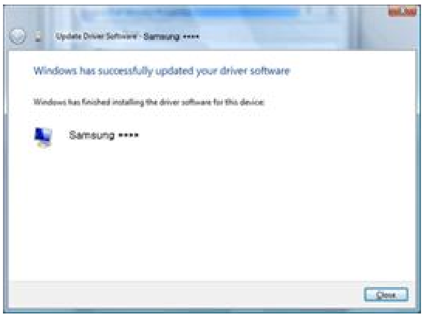


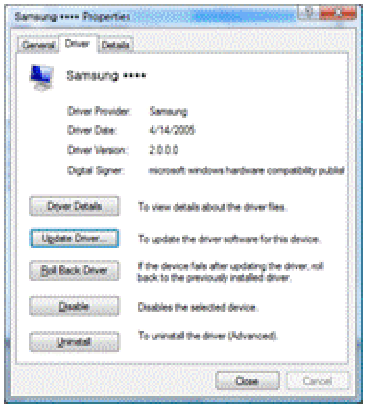


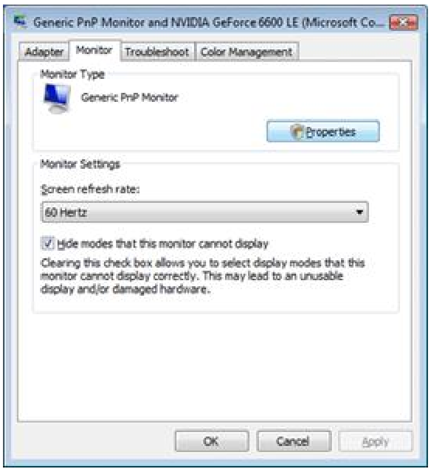
9. Vælg den model, der svarer til din skærm, på skærmbilledet med skærmmodeller, og klik på "Next" (Næste).

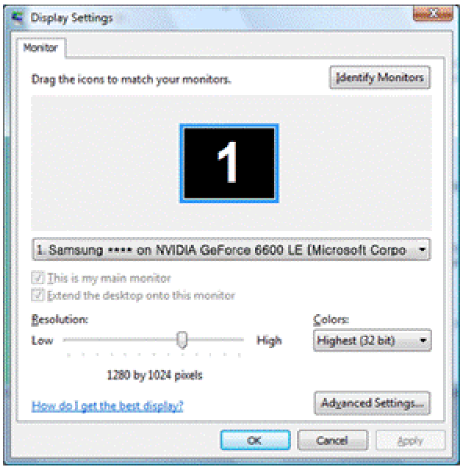


10. Klik på "Close" (Luk) → "Close" (Luk) → "OK" → "OK" på følgende skærmbilleder, der vises i rækkefølge.







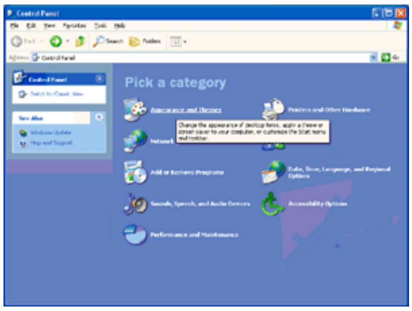


Operativsystemet Microsoft® Windows® XP

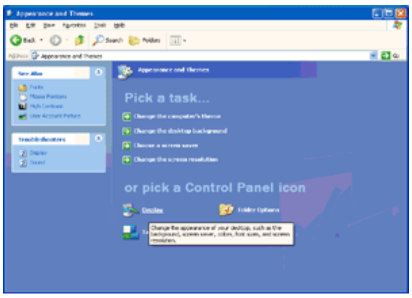
1. Sæt cd'en i CD-ROM-drevet.

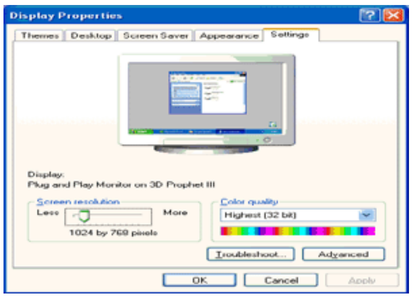
2. Klik på "Start" → "Control Panel" (Kontrolpanel), og klik derefter på ikonet "Appearance and Themes" (Udseende og temaer).



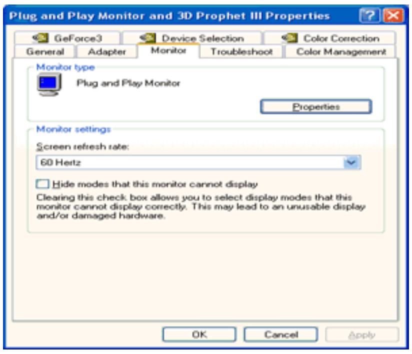


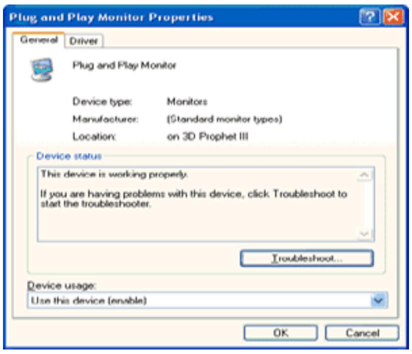
3. Klik på ikonet "Display" (Skærm), vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik derefter på "Advanced..." (Avanceret...).



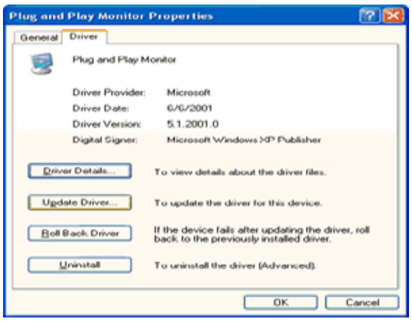


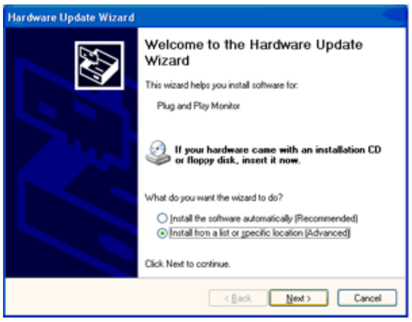
4. Klik på knappen "Properties" (Egenskaber) på fanen "Monitor" (Skærm), og vælg fanen "Driver".



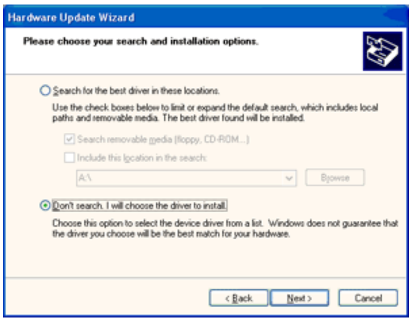


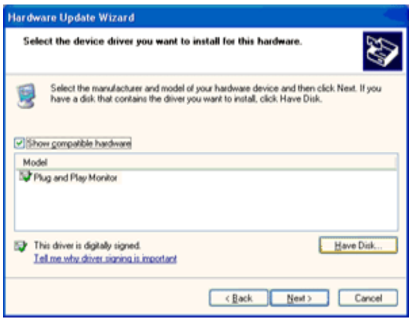
5. Klik på "Update Driver..." (Opdater driver...), vælg "Install from a list or..." (Installere fra en liste eller...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).



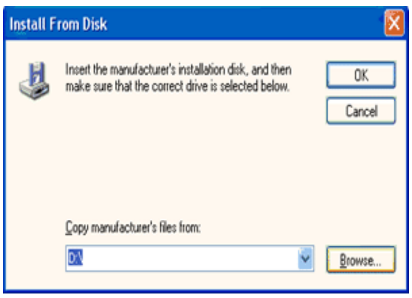


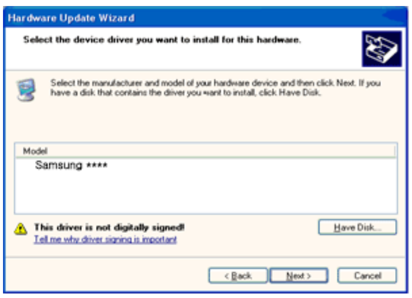
6. Vælg "Don't search, I will..." (Søg ikke. Jeg vælger...), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).



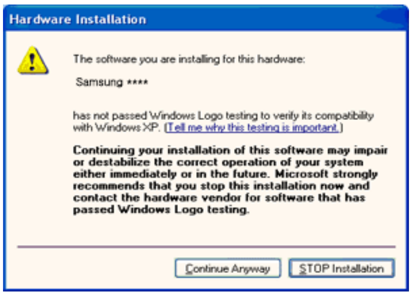


7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), vælg derefter A:(D:\driver), vælg din skærm-model på listen, og klik på knappen "Next" (Næste).





8. Hvis du får vist følgende meddelelsesvindue, skal du klikke på knappen "Continue Any-way (Fortsæt alligevel)". Klik derefter på knappen "OK".



Bemærk

Denne skærmdriver er certificeret af Microsoft og installationen vil ikke beskadige systemet.

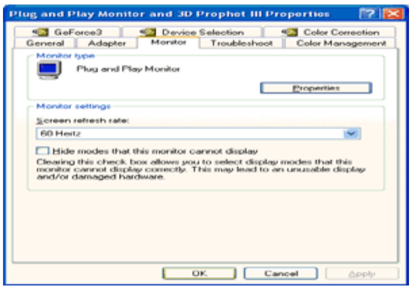
Den certificerede driver bliver tilgængelig på Samsung Monitors hjemmeside.

http://www.samsung.com/

9. Klik på knappen "Close (Luk)", og klik derefter på knappen "OK" nogle gange.







10. Installationen af skærmdriveren er udført.

Operativsystemet Microsoft® Windows® 2000

Følg følgende trin, når "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises på din skærm.

1. Vælg knappen "OK" i vinduet "Insert disk" (Indsæt disk).
2. Klik på knappen "Browse" (Gennemse) i vinduet "File needed" (Fil der skal bruges).
3. Vælg A:(D:\driver), klik derefter på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".

Sådan installeres

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).

2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).

3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).

4. Vælg "Monitor" (Skærm).

   Situation 1: Hvis knappen "Properties" (Egenskaber) er inaktiv, betyder det, at din skærm er konfigureret korrekt. Stop installationen

   Situation 2: Hvis knappen "Properties (Egenskaber)" er aktiv, skal du klikke på knappen "Properties (Egenskaber)" og derefter følge de næste trin.

5. Klik på "Driver", klik derefter på "Update Driver..." (Opdater driver...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).

6. Vælg "Display a list of the known drivers for this device so that I can choose a specific drive" (Vise en liste over kendte drivere til denne enhed, så der kan vælges en specifik driver), klik på "Next" (Næste), og klik derefter på "Have disk" (Har diskette/cd...).

7. Klik på knappen "Browse" (Gennemse), og vælg derefter A:(D:\driver).

8. Klik på knappen "Open" (Åbn), og klik derefter på knappen "OK".

9. Vælg din skærmmodel, og klik på knappen "Næste". Klik derefter på knappen "Næste".

10. Klik på knappen "Finish" (Udfør), og klik derefter på knappen "Close" (Luk).

    Hvis vinduet "Digital Signature Not Found" (Digital signatur blev ikke fundet) vises, skal du klikke på knappen "Yes" (Ja). Klik derefter på knappen "Finish (Udfør)", og klik på knappen "Close (Luk)".

Operativsystemet Microsoft® Windows® Millennium

1. Klik på "Start", "Setting" (Indstilling), "Control Panel" (Kontrolpanel).

2. Dobbeltklik på ikonet "Display" (Skærm).

3. Vælg fanen "Settings" (Indstillinger), og klik på knappen "Advanced Properties" (Avancerede egenskaber).

4. Vælg fanen "Monitor" (Skærm).

5. Klik på knappen "Change" (Skift) i området "Monitor Type" (Skærmtype).

6. Vælg "Specify the location of the driver" (Angiv placering for driveren).

7. Vælg "Display a list of all the driver in a specific location..." (Vis en liste over alle drivere på en bestemt placering...), og klik derefter på knappen "Next" (Næste).

8. Klik på knappen "Have Disk" (Har diskette/cd).

9. Angiv A:\(D:\driver), og klik derefter på knappen "OK".

10. Vælg "Show all devices" (Vis alle enheder), vælg den skærm, der svarer til den, du har tilsluttet til din computer, og klik derefter på "OK".

11. Klik på knappen "Close" (Luk) og "OK", indtil dialogboksen Egenskaber for Skærm lukkes.

Operativsystemet Microsoft® Windows® NT

1. Klik på "Start" (Start), "Settings" (Indstillinger), "Control Panel" (Kontrolpanel), og dobbeltklik derefter på ikonet "Display" (Skærm).

2. I vinduet Display Registration Information skal du klikke på fanen Indstillinger og derefter klikke på"All Display Modes".

3. Vælg en tilstand, du vil bruge (opløsning, antal farver og Vertical frequency (Lodret frekvens)), og klik derefter på "OK".

4. Klik på knappen "Apply" (Anvend), hvis du kan se, at skærmen fungerer normalt efter at have klikket på knappen "Test" (Test). Hvis skærmen ikke er normal, skal du skifte til en anden tilstand (en tilstand med lavere opløsning, færre farver og lavere frekvens).

Bemærk

Hvis der ikke er nogen tilstand ved All Display Modes, skal du vælge graden af opløsning og lodret frekvens ved at se i Forudindstillede timingtilstande i brugervejledningen.

Linux Operativsystem

For at køre X-Window skal du lave X86Config-filen, der er en slags systemindstillingsfil.

1. Tryk på "Enter" på det første og det andet skærmbillede, efter du har kørt X86Config-filen.

2. Det tredje skærmbillede er til indstilling af musen.

3. Indstil en mus til din computer.

4. Det næste skærmbillede er til valg af et tastatur.

5. Indstil et tastatur til din computer.

6. Det næste skærmbillede er til indstilling af din skærm.

7. Start med at indstille en vandret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)

8. Indstil en lodret frekvens til din skærm. (Du kan indtaste frekvensen direkte.)

9. Indtast sin skærms modelnavn. Disse informationer vil ikke påvirke den virkelige udførelse af X-Window.

10. Du er nu færdig med at indstille din skærm. Kør X-Window, når du har indstillet andet ønsket hardware.

Berøringsskærm

Installation af driveren til berøringsskærmen

1. Slut skærmen til din pc med USB-kablet.

2. Sæt installations-cd'en i cd-rom-drevet.

3. Klik på "HidSetup". Driverinstallationen starter automatisk. (Dobbeltklik på filen i mappen "Touchscreen Driver".)

4. Udfør de resterende installationstrin i overensstemmelse med de instruktioner, der vises på skærmen.

Bemærk

På dette punkt er driveren blevet installeret, og systemet henter automatisk driveren. Men på nogle computere skal du udføre følgende trin for at finde den nye driver: 5, 6, 7.

5. Vælg "No, not this time" og derefter "Next" (FIG. 1).



FIG. (1)

6. Systemet fortæller dig, at du skal finde det relevante driverdokument, hvis din berøringsskærm bliver fundet. Vælg "Install the software automatically (Recommended)" og derefter "Next" (FIG. 2).

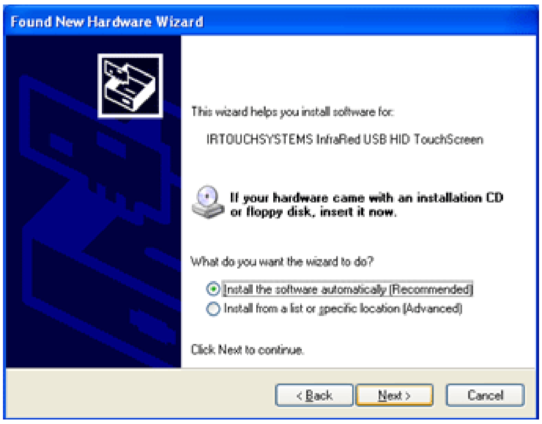


FIG. (2)

7. Klik på "Finish" (FIG.3) for at afslutte driveropdateringen. En ballonmeddelelse nederst til højre på proceslinjen fortæller "Found New Hardware' (Ny hardware fundet)" (FIG. 4).

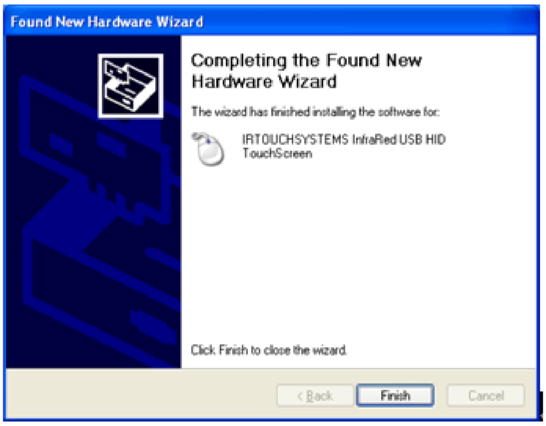


FIG. (3)



FIG. (4)

Berøringsskærmens kontrolpanel Installation af driveren

Dobbeltklik på genvejen på skrivebordet, eller gå til “Start” -> “Alle programmer” -> ”IRTouch-Systems” -> “TouchScreen Control Panel” (FIG. 5), og åbn derefter kontrolpanelet til din berøringsskærm.

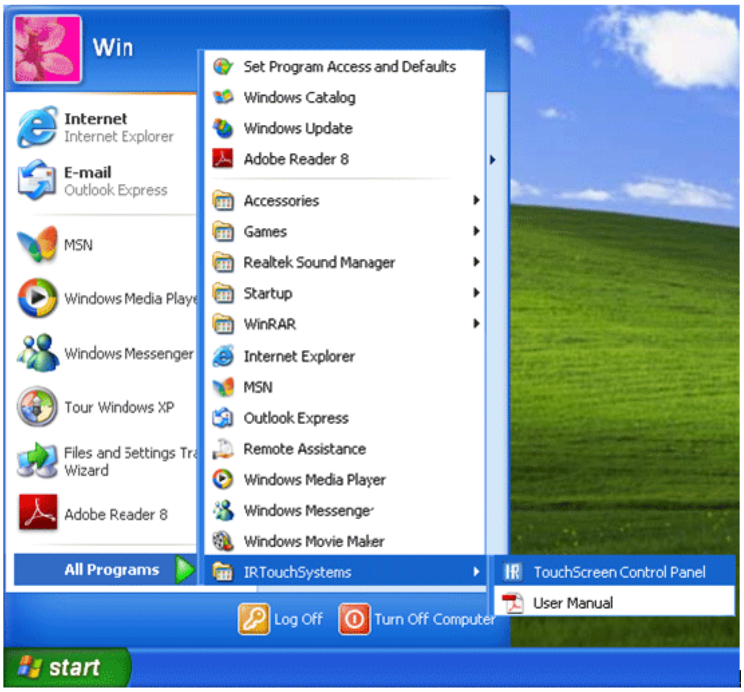


FIG. (5)

Generel kontrolpanelsmenu



FIG. (6)

1. Mapping

Kontrolpanelet kan anvendes til at udføre justeringer eller konfigurationer med en USB-forbindelse og understøtter flere berøringsskærme sluttet til den samme pc. Panelet indeholder grundlæggende informationer om din berøringsskærm og muliggør kalibrering. Hvis flere berøringsskærme er sluttet til pc'en, og statussen er indstillet til "multi-screens display," så vises der mere end én berøringsskærm i Touchscreen List. Brug [Mapping] for at vælge en skærm til hver berøringsskærm før kalibrering. Ellers fungerer berøringsskærmene ikke. Følg disse trin for at konfigurere indstillingerne for flere berøringsskærme: Klik på "Mapping" for at vise et knapmærke på midten af hver skærm i prioriteret rækkefølge. Klik på midten af knapmærket for at acceptere den tilsluttede berøringsskærm. Hvis du ikke finder oplysninger om berøringsskærmen, så tryk på "Esc" eller vent i 30 sekunder, hvorefter programmet springer den aktuelle berøringsskærm over og automatisk fortsætter til den næste.

2. Calibrate

Denne funktion gælder for tilstandene Enkelt og Dobbeltvisning. Klik på [Calibrate] på listen med muligheder for kalibrering af berøringsskærmen. Hvis alle røde cirkler ændres til blå ikoner, når du rører ved dem, er kalibreringen udført.

3. Region Calibrate

Denne funktion er relevant for alle tilstande, specielt Dual-tilstand (tilstandene Vandret samling eller Lodret samling).

trin

1. I "TouchScreen List" i kontrolpanelet til berøringsskærmen: Vælg "Calibrate of the TouchScreen", og klik på [Region Calibrate].

2. Træk kalibreringsområdet. Det skal være større end 200 x 200.

3. Når du har afsluttet firepunktskalibreringen, kan du kun berøre det valgte område.

Følg disse trin for at kalibrere: Vælg, når kalibreringsvinduet vises, en berøringsskærm på informationslisten, og klik på knappen "Calibrate". Færdiggør kalibreringen ved at røre midten af de fire ringe i rækkefølge. Tryk på knappen "Esc" for at afslutte kalibreringen. Knapperne

“ReCalibrate”, “OK” og "Cancel" vises efter kalibrering. Vælg “ReCalibrate” for at kalibrere igen, “OK” for at gemme og afslutte eller “Cancel” for at afslutte uden at gemme.

Settings

Indstillingsvinduet er opdelt i otte områder (FIG. 7):

1. Modes
2. Enable Touch
3. Hide Cursor
4. Enable Double Click
5. Enable Right Click
6. Enable Drag Delay
7. Enable Delay Touch
8. Enable Beep

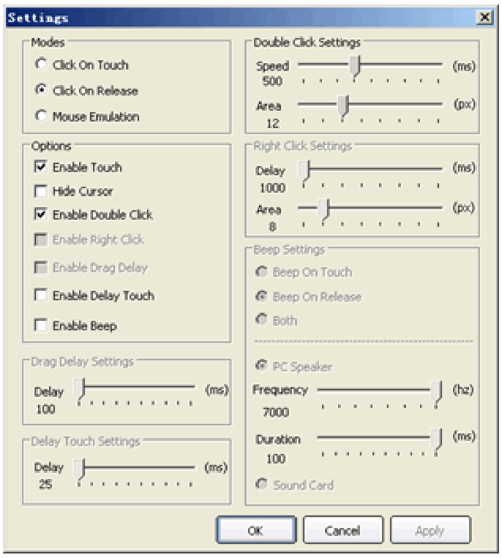


FIG. (7)

Modes

Der er tre berøringstilstande: “Click on touch,” “Click on Release,” “Mouse Emulation.”

1. Click on touch

Der registreres et klik, når din finger er i kontakt med berøringsskærmen. Bemærk, at du ikke kan trække objekter. Berøringsskærmen reagerer hurtigst i denne tilstand, der anbefales til programmer med store knapper.

2. Click on Release

Dette er standardtilstanden. Der registreres et klik, når du løfter din finger fra skærmen. Denne tilstand tillader nøjagtig kontrol og anbefales til programmer med små knapper eller hyperlinks til websider, som f.eks. POS eller andre webprogrammer.

3. Mouse Emulation

Musefunktioner emuleres, inkl. venstreklik, flytning, annullering af klik og trækning. Denne funktion anbefales, hvis der er brug for at tegne eller trække kort.

Options

1. Enable Touch

Aktiver (standard) eller deaktiver berøringsskærmen.

2. Hide Cursor

Musemarkøren anvendes ikke i visse programmer. Med denne funktion kan du altid skjule markøren uden at deaktivere musefunktionen. Dette anbefales til store knapper, der anvendes ved afspilning af animationer eller undervisningsprogrammer til børn, med tilstanden "Click On Touch".

3. Enable Double Click

Dobbeltklik fungerer på samme måde på berøringsskærmen som med en mus. Rør et punkt to gange hurtigt efter hinanden. “Double Click Settings” kan justeres til den optimale dobbeltklikydelse “Speed" indstilles i millisekunder. Jo højere værdi, jo længere effektivt interval er tilladt ved dobbeltklik. “Area” (i pixels) anvendes til enten at forøge eller reducere den tilladte afstand mellem dobbeltklik. Jo højere værdi (i pixels), jo mere følsom er berøringsskærmen ved dobbeltklik. Dobbeltklik understøttes af tilstandene "Click on touch,” “Click on Release” og "Mouse Emulation".

4. Enable Right Click

Aktiver højreklikfunktionen. Tryk på og hold en vilkårlig del af skærmen i to sekunder. Genvejsmenuen vises. Højreklikfunktionen er kun mulig i tilstanden Museemulering. Du kan justere "Delay” i “Right Click Settings”, hvis genvejsmenuen vises for hurtigt eller for langsomt.

Bemærk

Jo højere værdi, jo langsommere vises genvejsmenuen. “Delay" indstilles i millisekunder. “area” bestemmer "rysteområdet" på berøringsoverfladen med en fejlgrænse (i pixels). Jo højere værdi, jo bredere "rysteområde". Genvejsmenuen bliver på skærmen, så længe du trykker med din finger i området.

5. Enable Drag Delay

Denne funktion viser den tid i millisekunder, som “Drag Delay” bruger på at blive aktiveret, når du rører ved denne mulighed. Trækkeforsinkelse kan justeres (i millisekunder) for at korrigere værdien, hvis et objekt ikke præcist kan vælges, eller hvis markøren ryster, når du rører ved berøringsskærmen.

6. Enable Delay Touch

Når denne funktion er aktiveret, reagerer berøringsskærmen ikke på en hurtig berøring eller et "krads" på berøringsskærmen. Denne tilstand er meget praktisk, når du har brug for at trykke på skærmen et øjeblik i et bestemt område.

7. Enable Beep

Denne funktion aktiverer eller deaktiverer biplyden fra pc'ens indbyggede højttaler og indstiller cyklussen og frekvensen for disse bip. Du kan trykke på knappen [Apply] for at aktivere bipfunktionen, når du har valgt [Enable touch] og omvendt. Der er tre biptilstande: “Beep on touch,” “Beep on Release,” “Both.”

1. Beep on touch : Der registreres et klik, når din finger er i kontakt med berøringsskærmen.

2. Beep on Release : Der registreres et klik, når du løfter din finger fra skærmen.

3. Both : Der registreres et klik, når din finger kommer i kontakt med berøringsskærmen og igen, når du løfter din finger fra berøringsskærmen.

4. PC Speaker : Efter installation af driveren kan du som standard høre et bip, når et pc-kort startes. Du kan ændre cyklussen og lyden for bippet. Du kan ændre cyklussen og lyden for bippet.

5. Sound Card : Lyd høres vis det indbyggede lydkort.

Bemærk

Afhængigt af hardwarens status og eksterne faktorer kan du indstille parametrene for at maksimere ydelsen:

Afinstallation af driveren

Dobbeltklik på “Kontrolpanel” -> “Tilføj eller fjern programmer” (FIG. 8), vælg “IRTOUCH-SYSTEMS TouchScreen Driver”, og klik på “Remove” for at afinstallere driveren.

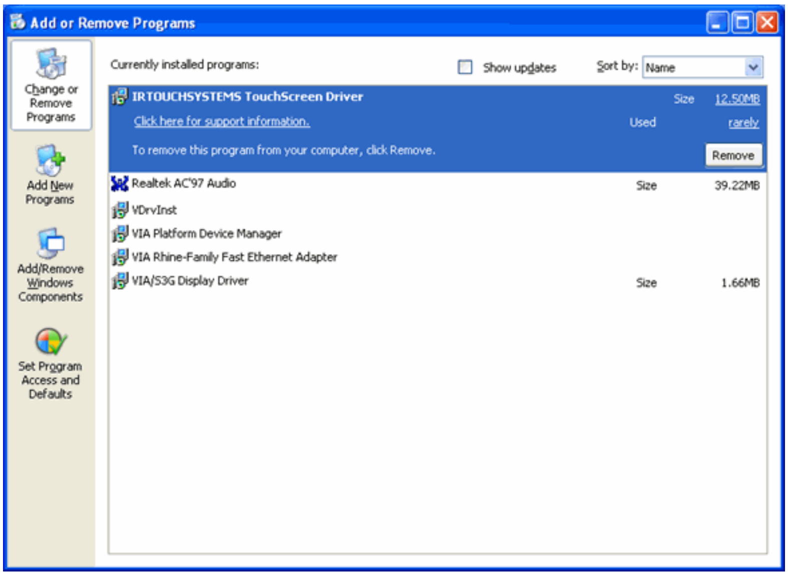
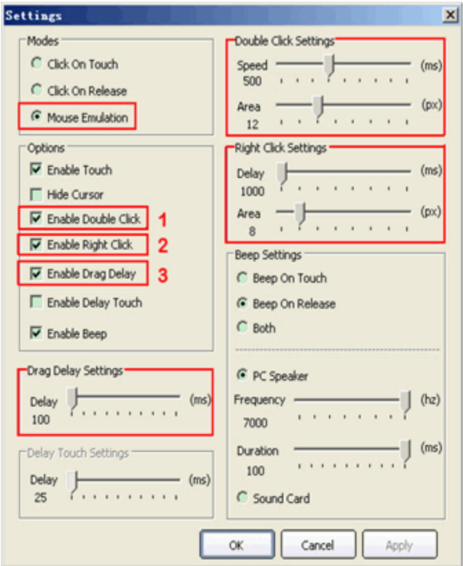


FIG. (8)

Generelle indstillinger for berøringsskærmen (til reference)

Vælg tilstanden “Mouse Emulation”, og vælg derefter “Enable Touch,” “Send Right Click,” and “Enable Double Click.” For general use, “Enable Delay Touch” anbefales ikke, fordi det nedsætter berøringsskærmens reaktionstid. Berøringsskærmen reagerer ikke , hvis du rører hurtigt eller trækker din finger hurtigt på skærmen.



Installationsinstruktioner

1. Enable Double Click

Dobbeltklik fungerer på samme måde på berøringsskærmen som med en mus. Rør ved et objekt på skærmen to gange hurtigt efter hinanden for at åbne objektet. “Speed” bør indstilles til 500-550 millisekunder og “Area” til 32 pixels

2. Enable Right Click

Aktiver højreklikfunktionen (standard). Tryk på og hold en vilkårlig del af skærmen i to sekunder. Genvejsmenuen vises. Højreklikfunktionen er kun mulig i tilstanden Museemulering. “Delay” bør indstilles til 1000 millisekunder (1 sekund) og “Area” til 32 pixels

3. Enable Drag Delay

Denne funktion viser den tid i millisekunder, som “Drag Delay” bruger på at blive aktiveret, når du rører ved denne mulighed. Trækkeforsinkelse kan justeres (i millisekunder) for at korrigere værdien, hvis et objekt ikke præcist kan vælges, eller hvis markøren ryster, når du rører ved berøringsskærmen.

MDC (Multiple Display Control)

Installation

1. Sæt installations-cd'en i CD-ROM-drevet.
2. Klik på MDC System-installationsprogrammet.

   Bemærk

   Hvis skærmen til installation af softwaren ikke vises, skal du installere den ved hjælp af MDC System programfilen i mappen MDC på CD-ROM'en.
3. Hvis installationsguiden ikke vises, skal du klikke på "Næste."
4. Skærmen "License Agreement" vises. Klik på "Yes."
5. Vinduet "Customer Information" vises. Registrer brugeroplysningerne, og klik på "Yes."
6. Vinduet "Choose Destination Location" vises. Angiv filens installationsplacering, og klik på " Next."

   Bemærk

   Hvis filplaceringen ikke angives, vil programmet blive installeret i standard-filplaceringen.

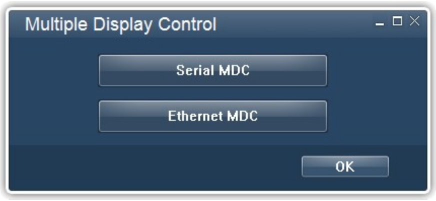
7. Vinduet "Start Copying Files" vises. Bekræft filens placering, og klik på "Next."

8. Skærmen for installationsstatus vises.

9. Skærmen "InstallShield Wizard Complete" vises. Klik på "Finish."

   Bemærk

   Vælg " Launch MDC System", og klik på "Finish." Programmet MDC kører med det samme.



10. Hvis installationen fuldføres korrekt, vises ikonet MDC System for hurtig udførelse på skrivebordet.

Ikonet MDC vises muligvis ikke, afhængigt af specifikationer for computersystem eller skærm. Hvis dette sker, skal du trykke på tasten F5.

Installationsproblemer

Installationen af MDC kan blive påvirket af faktorer som f.eks. videokortet, motherboardet og netværksmiljøet.

Afinstallation

MDC-programmet kan kun fjernes med muligheden "Add or Remove Programs" (Tilføj eller fjern programmer) i ®'s kontrolpanel.

Udfør følgende trin for at fjerne MDC.

Vælg "Setting/Control Panel" (Indstilling/Kontrolpanel) på menuen "Start", og dobbeltklik derefter på "Add/Delete a program" (Tilføj eller fjern programmer).

Vælg MDC System på listen, og klik derefter på knappen "Add/Delete" (Rediger/fjern).

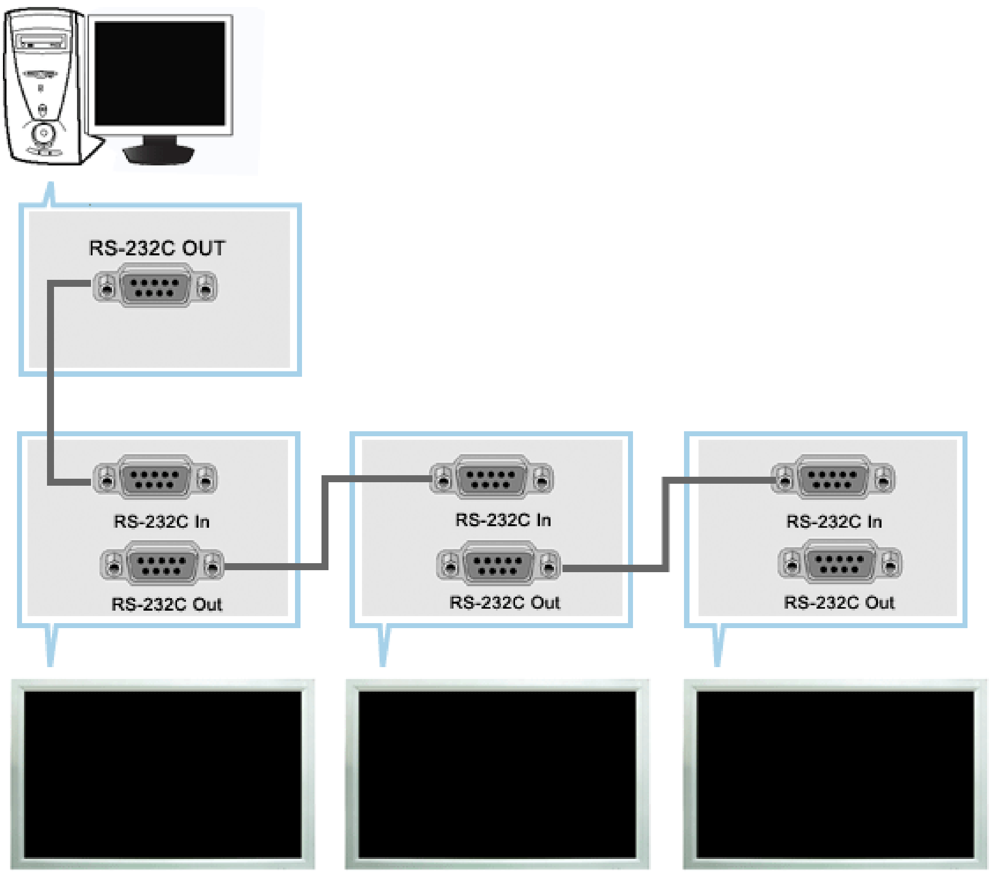
■ Brug af Serial MDC

■ Brug af Ethernet MDC

Multiple Display Control

MDC System

Introduktion

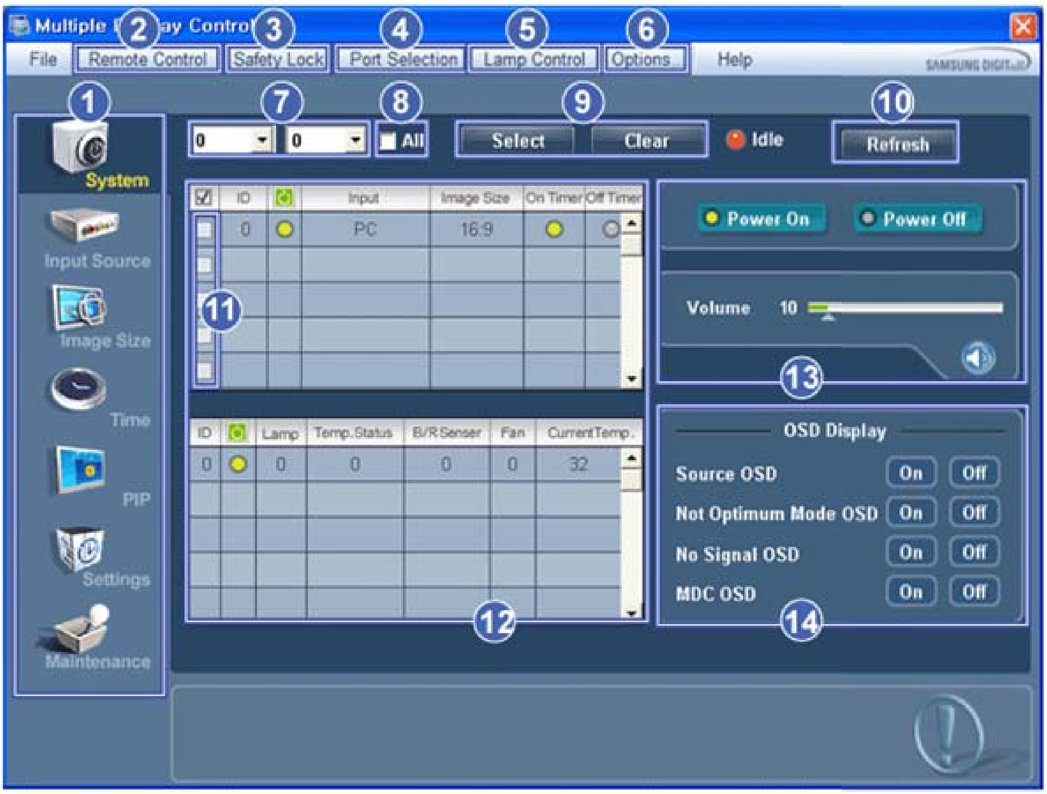


En Multiple Display Control (MDC) (Kontrol med flere skærme) er et program, hvormed flere forskellige skærme let kan styres fra en pc. RS-232C, en standard inden for seriel kommunikation, bruges til kommunikation mellem en pc og en skærm. Derfor skal der tilsluttes et serielt kabel mellem den serielle port på en pc og den serielle port på en skærm.

Main Screen

Klik på Start > Program > Samsung > Multiple Display Control for at starte programmet.

Vælg et sæt for at se lydstyrken for det valgte sæt inden for skyderen.



1. Hovedikoner
2. Remote Control
3. Safety Lock
4. Port Selection
5. Lamp Control
6. Option...
7. Rullelistevælger
8. All
9. Valgknapper
10. Refresh
11. Vis valg
12. Infogitter
13. Kontrolelementer
14. OSD Display

---

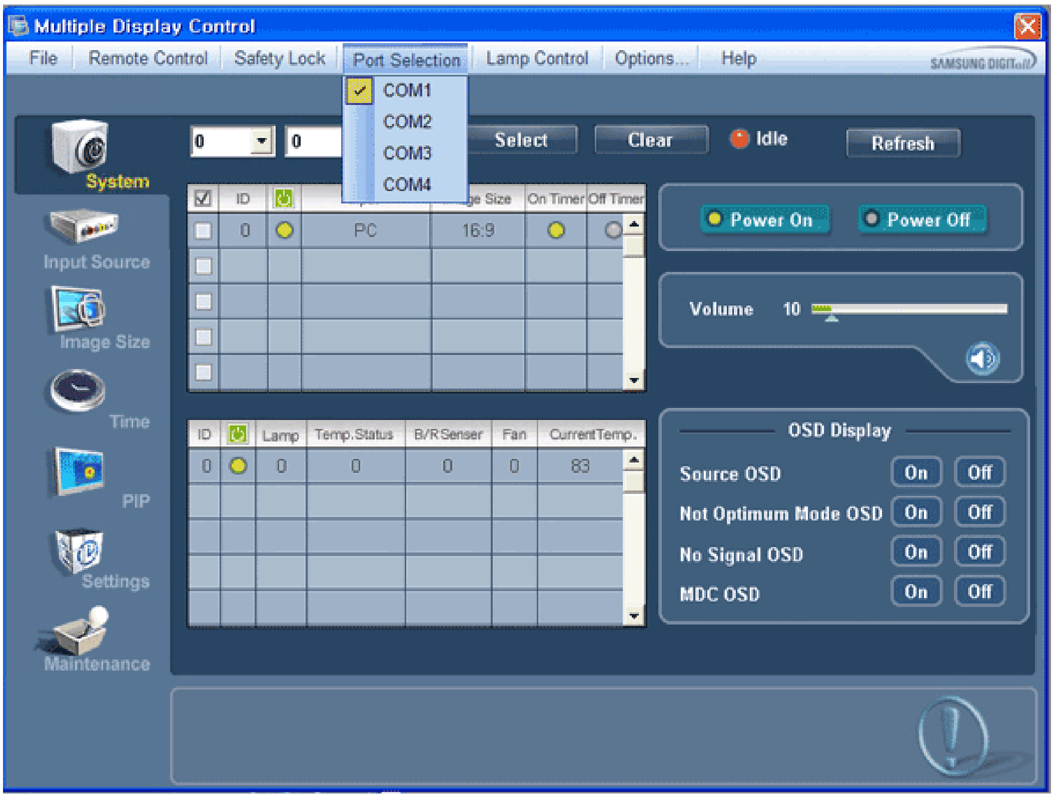
1. Brug hovedikonerne til at skifte til hvert enkelt skærmbillede.
2. Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på skærmenheden.
3. Indstiller Safety Lock sikkerhedslåsefunktionen.
   Når du indstiller låsefunktionen, kan du kun bruge knapperne tænd/sluk og Lås på fjernbetjeningen og på enheden.
4. Indstiller låsefunktionen. Indstillingen for pc'ens serielle port kan ændres.
5. Vælger en justeringstilstand til en Lamp.
6. Justerer antallet af LFD ID'er og hyppigheden af søgegentagelser.
7. Definerer, hvilke LFD ID'er der skal vises. Du kan vælge eller fravælge de viste ID'er vha. knapperne Select og Clear.
8. Hver enkelt af skærmene kan vælges eller fravælges.
9. Vælger (Select) eller fravælger (Clear) de viste LFD-ID'er ved at konfigurere 7 og 8.
10. Søger efter skærme. Det maksimale antal er angivet i feltet Max LFD Id .
11. Vælg en skærm fra Display Selection.
12. Brug gitteret til at få vist oplysninger om den valgte skærm.

13. Brug kontrolelementerne til at styre skærmene.
14. Skifter OSD-funktionen On/Off.

    - Understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.

<Bemærk> Aktiverings-/deaktiveringsfunktionen på fjernbetjeningen kan betjenes, uanset om den er tændt eller slukket, og dette gælder for alle skærme, der er forbundet til MDC. Uanset status på det tidspunkt, hvor der er slukket for MDC, initialiseres modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på alle skærme til Enable (aktiveret), når MDC lukkes.

Port Selection

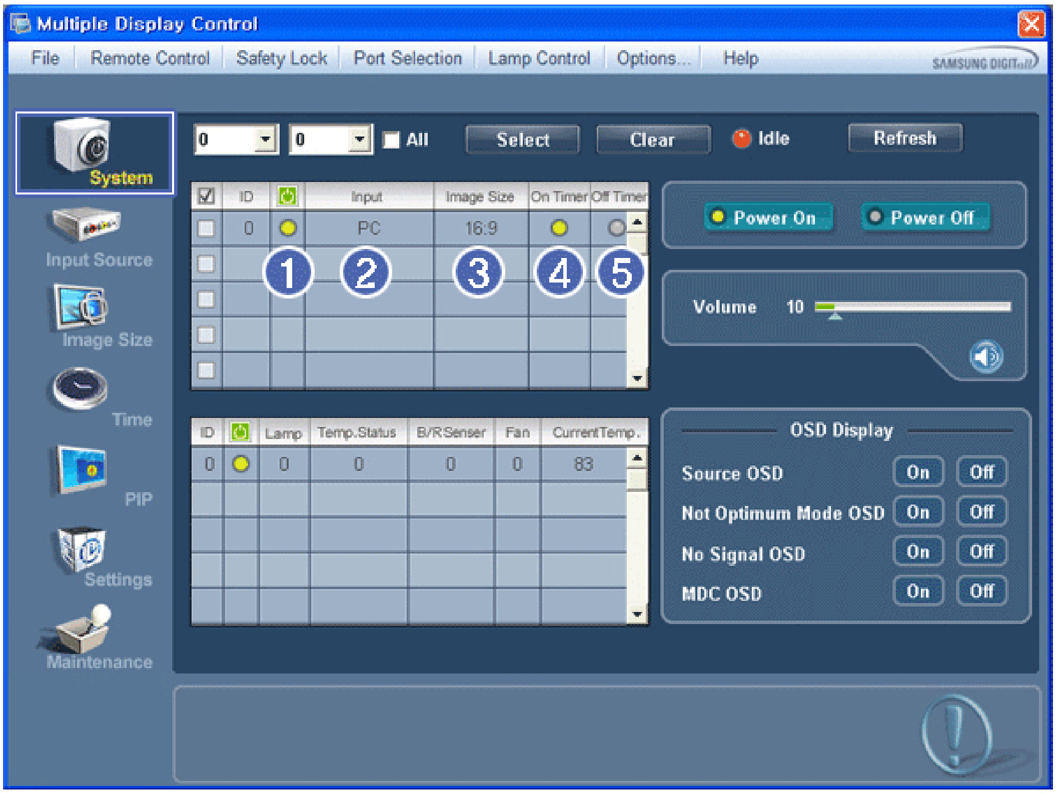


1. Multiple Display Control er oprindeligt indstillet til COM1.
2. Hvis der bruges en anden port end COM1, kan COM1 via COM4 vælges i menuen Port Selection (Valg af port).
3. Hvis det nøjagtige portnavn, der er tilsluttet skærmen vha. et serielt kabel, ikke vælges, er kommunikationen ikke tilgængelig.
4. Den valgte port lagres i programmet og bruges også til det næste program.



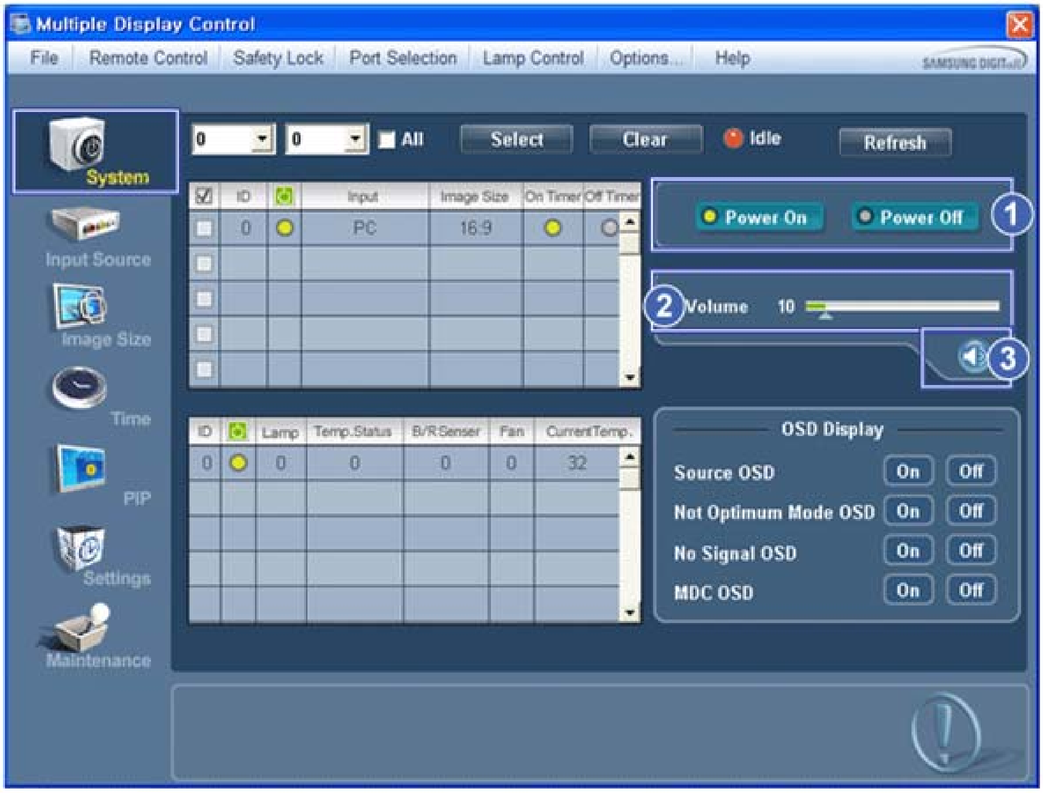
System

1. Klik på System i hovedmenuen for at åbne skærmbilledet til systemjustering.



* I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for System.
    1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
    2) Input
    3) Image Size
    4) On Timer
    5) Off Timer

2. Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.



* Med System kan du styre nogle funktioner for den valgte skærm.

1) Power On/Off (Strømstyring til/fra)

- Tænder eller slukker for den valgte skærm.

2) Volume

- Styrer lydstyrken for den valgte skærm.
  Modtager lydstyrkeværdien for den valgte skærm fra sættene og viser den i skyderen.

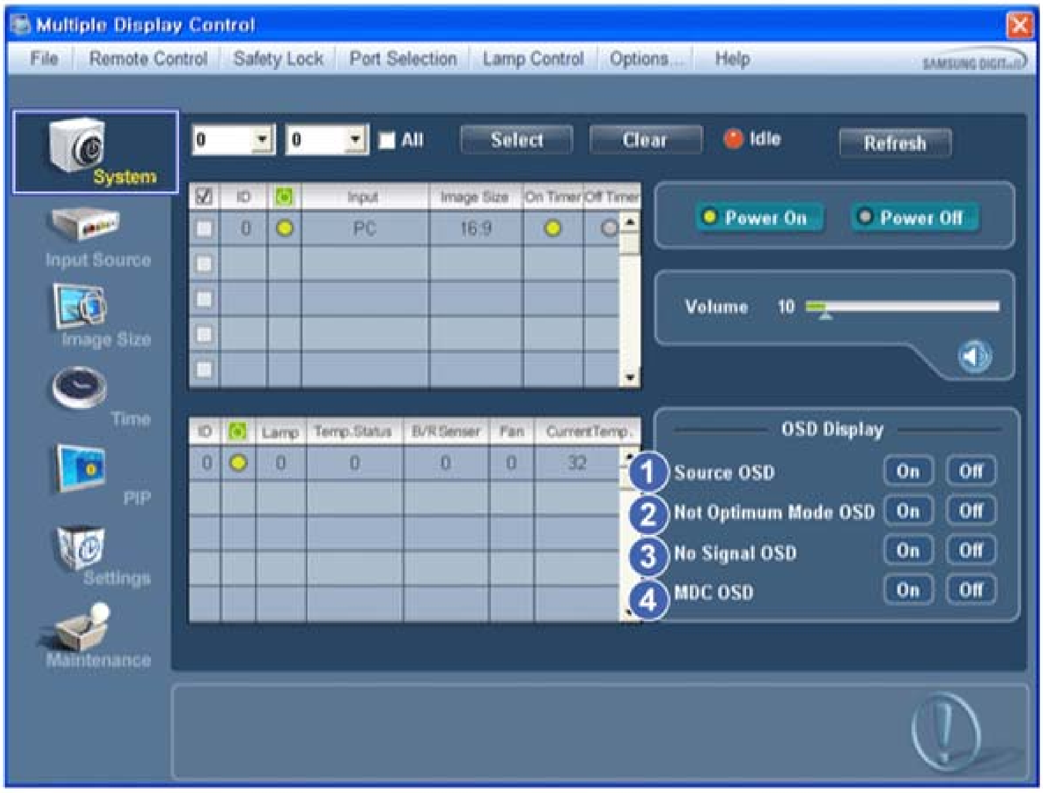
  (Hvis du fravælger én eller alle skærme, gendannes standardværdien 10.)

3) Mute On/Off (Slå lyd til/fra)

- Slår lyden for den valgte skærm til eller fra.
  Når du vælger ét sæt ad gangen, skal du MUTE (Slå lyd fra), hvis den valgte skærm allerede er angivet til MUTE (Slå lyd fra).
  (Hvis du vælger at fortryde det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdierne tilbage til standardindstillingerne).

* **Funktionerne Volume (Lydstyrke) og Mute (Slå fra) er kun tilgængelige i forbindelse med de skærme, hvor strømstatus er slået til.**

3. Vælger om menuskærmen skal vises med menuen OSD Display eller ej..



1) Source OSD
- Vælger om kildens OSD vises for at indikere, når din Source ændres.

2) Not Optimum Mode OSD
- Indstiller om OSD for den optimale tilstand vises for at indikere, at den aktuelle tilstand ikke understøttes.

3) No Signal OSD
- Vælger om Intet signal-OSD'en skal vises for at indikere, at der ikke er noget signal.

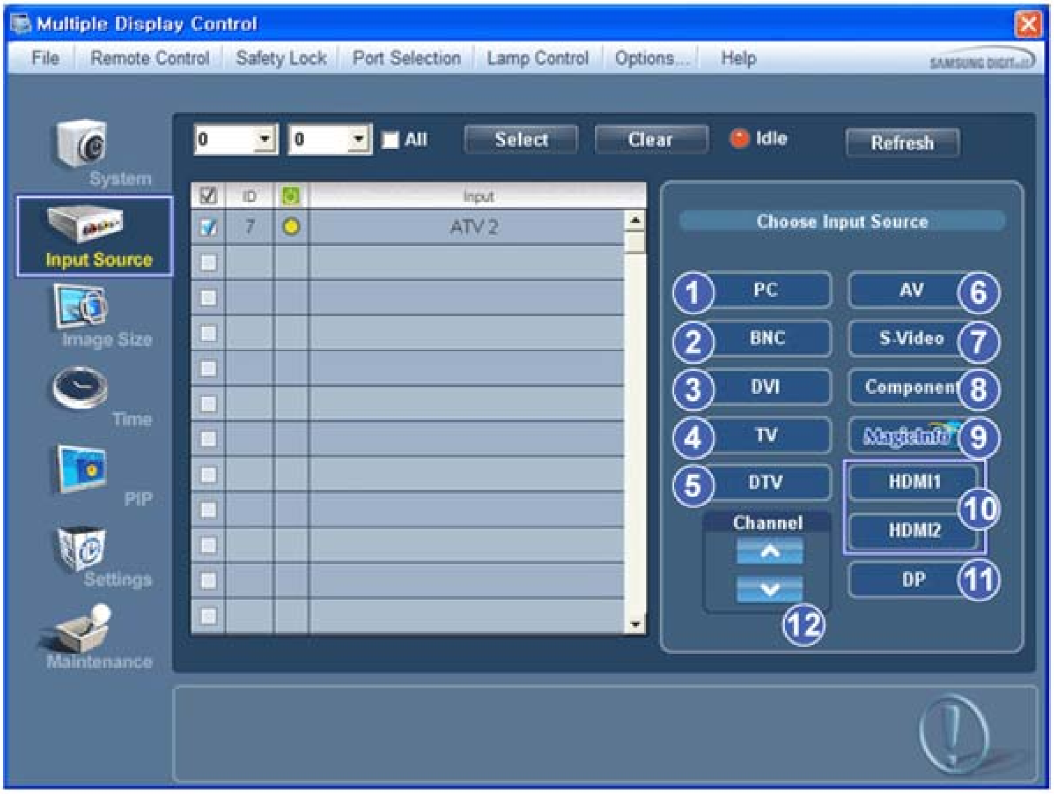
4) MDC OSD
- Indstiller om MDC-OSD'en vises for at indikere, når indstillingerne ændres med MDC.



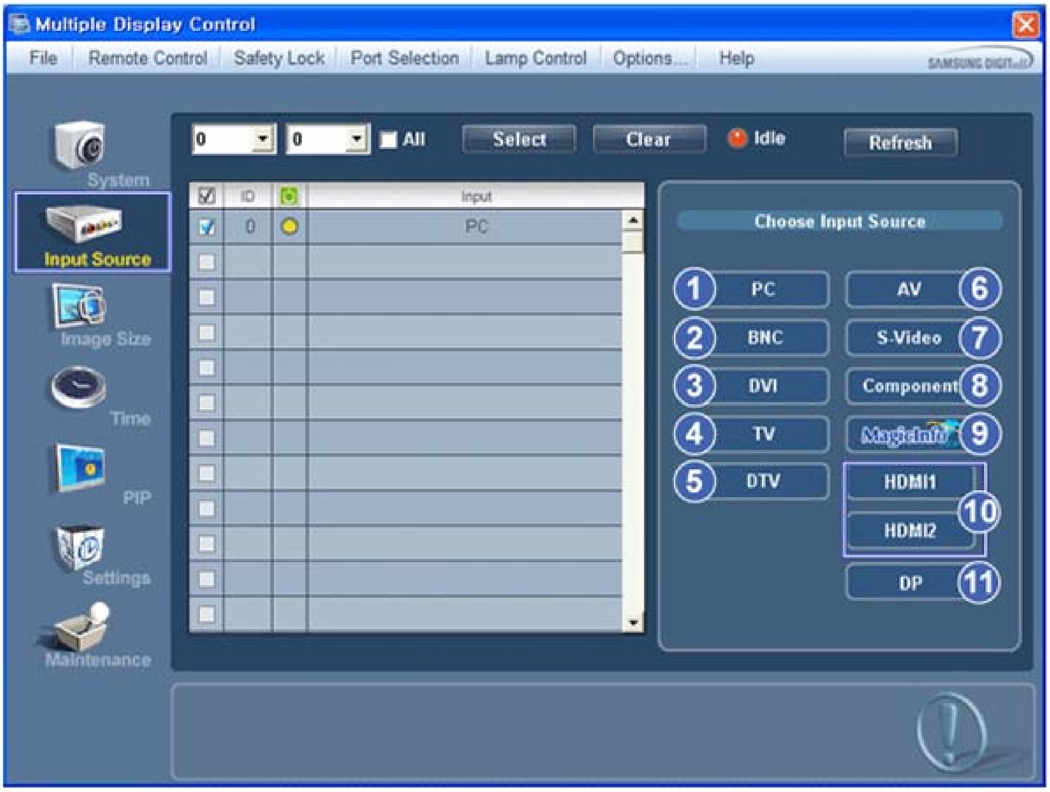
Input Source

1. Klik på Input Source (Inputkilde) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af inputkilde. Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.

• TV Mode



• PC Mode



I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af inputkilde.

1) PC

- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til PC.

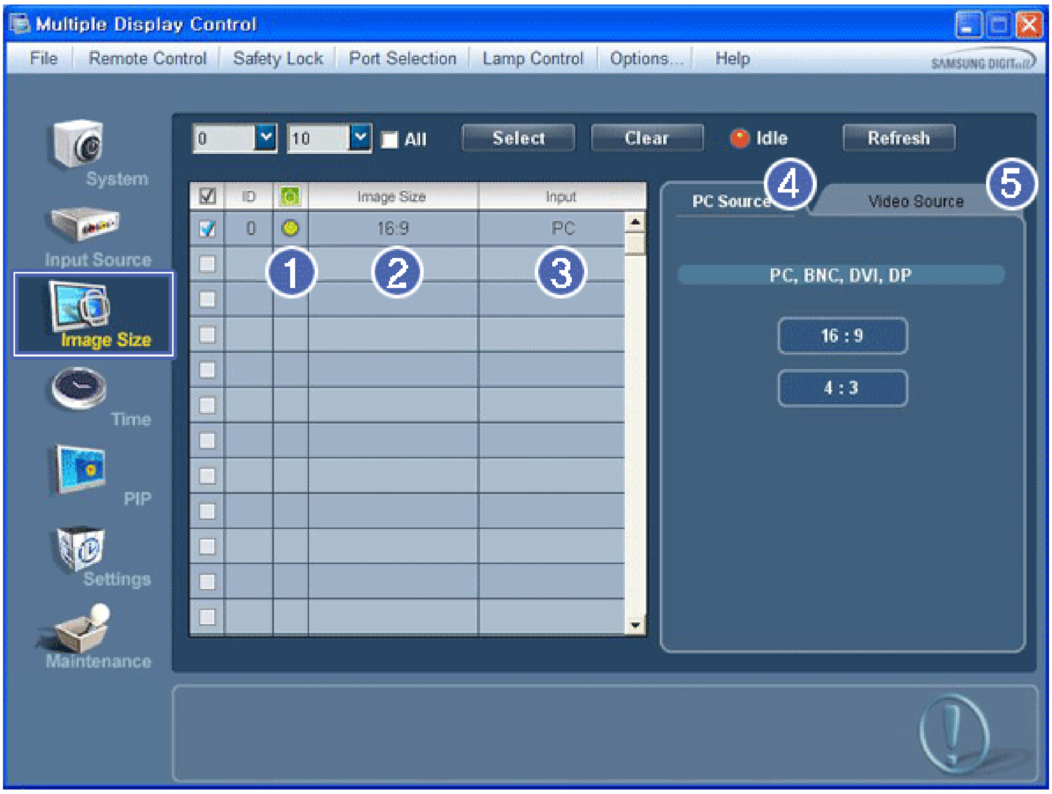
2) BNC
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til BNC.
3) DVI
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DVI.
4) TV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til TV.
5) DTV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DTV.
6) AV
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til AV.
7) S-Video
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til S-Video.
8) Component
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til Component.
9) MagicInfo
   - Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.
10) HDMI1/HDMI2
   - Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til HDMI.
11) DP
   - Skifter indgangskilden for den valgte Display til DP.
12) Channel
   - Der vises kanalpile, når indgangskilden er TV.

* **HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **TV-kilden kan kun vælges på produkter med tv, og styring af kanalerne er kun tilladt, når indgangskilden er TV.**
* **Indstilling af inputkilde er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**

Image Size

PC, BNC, DVI,DP

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



✱ IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen.

1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
  - Viser den aktuelle skærms strømstatus.

2) Image Size
  - Viser den aktuelle billedstørrelse på det valgte display.

3) Input
  - Infonet viser kun de skærme, hvis indgangskilde er PC, BNC, DV eller DP.

4) PC Source
  - Først når du trykker på Billedstørrelse kommer PC, BNC, DVI eller DP tasterne frem.
  - Billedstørrelse-knappen justerer billedstørrelsen for PC,BNC,DVI eller DP.

5) Video Source
  - Med justeringknappen Image Size kan du justere billedstørrelsen til en værdi, der er tilgængelig i PC, BNC, DVI og DP

✱ **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

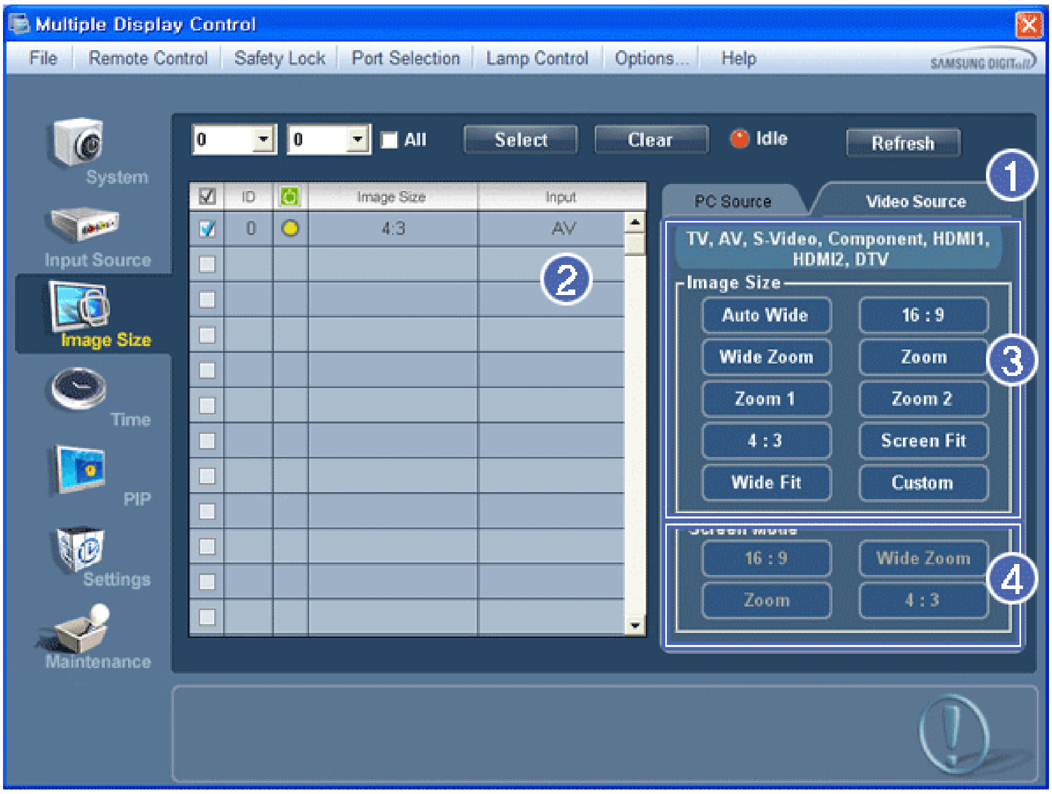
✱ **Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.**



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1,HDMI2, DTV.

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



✱ IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen..

1) For at justere Image Size i TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 DTV -tilstand skal du klikke på fanen Video Source.
   Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.
2) Informationsgitteret viser kun skærmen når TV, AV, S-VIDEO,HDMI1, HDMI2 DTV, Component er valgt som inputkilde.
3) Skifter billedstørrelsen på det valgte display tilfældigt.
4) Skærmtilstandene kan kun justeres, når et tv (kun PAL) er tilsluttet, og punktet Image Size (Billedstørrelse) er indstillet til Auto Wide (Auto-bred).

✱ **HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

✱ **Custom understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

✱ **Bemærk: Auto Wide (Autobredde), Zoom1 (Zoom1) og Zoom2 (Zoom2) kan ikke vælges, når indgangssignaltypen for Komponent og DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.
(Tilstanden Auto Wide er kun tilgængelig for TV, AV og S-Video.)**

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

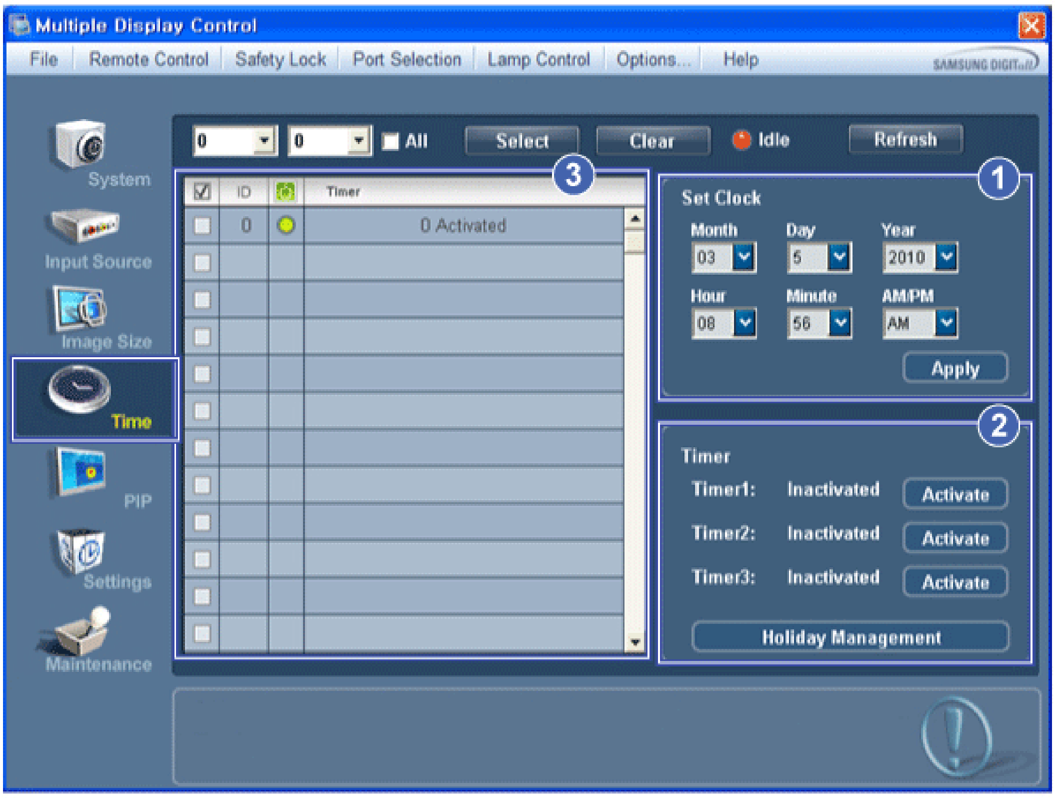
✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.**



Time

1. Klik på Time (Tid) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af tid.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af tid.

1) Set clock
   - Anvend den aktuelle tid til den markerede skærm (pc-tid)
   - Hvis du vil ændre den aktuelle tid, skal du først ændre pc'ens tidsindtilling.

2) Timer
   - Indstiller Timer1, Timer2, Timer3 og Holiday Management.

3) Viser om Timer er aktiveret.

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

✱ **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**



Time

Indstilling af Timer og Holiday Management

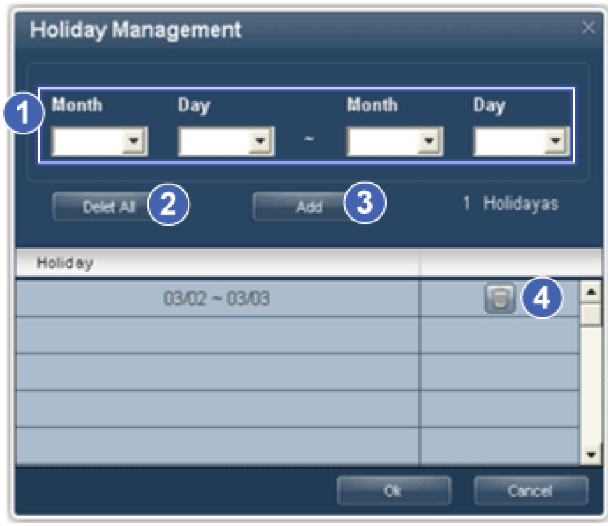
1. 1. Indstilling af Timer1, Timer2 og Timer3



1) On Time
   - Indstiller den tid i timer, i minutter og som AM/PM, hvor den valgte skærm skal tændes.
2) Off Time
   - Indstiller den tid i timer, i minutter og som AM/PM, hvor den valgte skærm skal slukkes.
3) Volume
   - Vælger lydstyrken, når den valgte skærm tændes.
4) Source
   - Vælger den eksterne indgangskilde, der vises, når den valgte skærm tændes.
5) Holiday
   - Anvender funktionen Holiday Management på din Timer.
6) Repeat
   - Mulige valg omfatter Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun og Manual.
     - Once: Din Timer aktiveres én gang.
     - EveryDay: Din Timer gentages dagligt.
     - Mon~Fri: Din Timer gentages fra mandag til fredag.
     - Mon~Sat: Din Timer gentages fra mandag til lørdag.
     - Sat~Sun: Din Timer aktiveres lørdag og søndag.
     - Manual: Vælg en ugedag, hvor du ønsker, at timeren skal aktiveres.

2. Indstilling af Holiday Management

   Funktionen Holiday Management specificerer de datoer, hvor skærmen ikke tændes eller slukkes af din Timer.



1) Specificerer datoerne.

2) Delete All

- Sletter alle helligdagene.

3) Add

- Tilføjer den angivne dato.

4) 

- Sletter planen i den valgte linje.

*** Funktionen Holiday Management kan aktiveres eller deaktiveres i opsætningsmenuen Timer.**

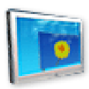
*** Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

*** Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**

*** Kun aktiveret for et TV når Source er indstillet til TV i tilstanden On Time.**

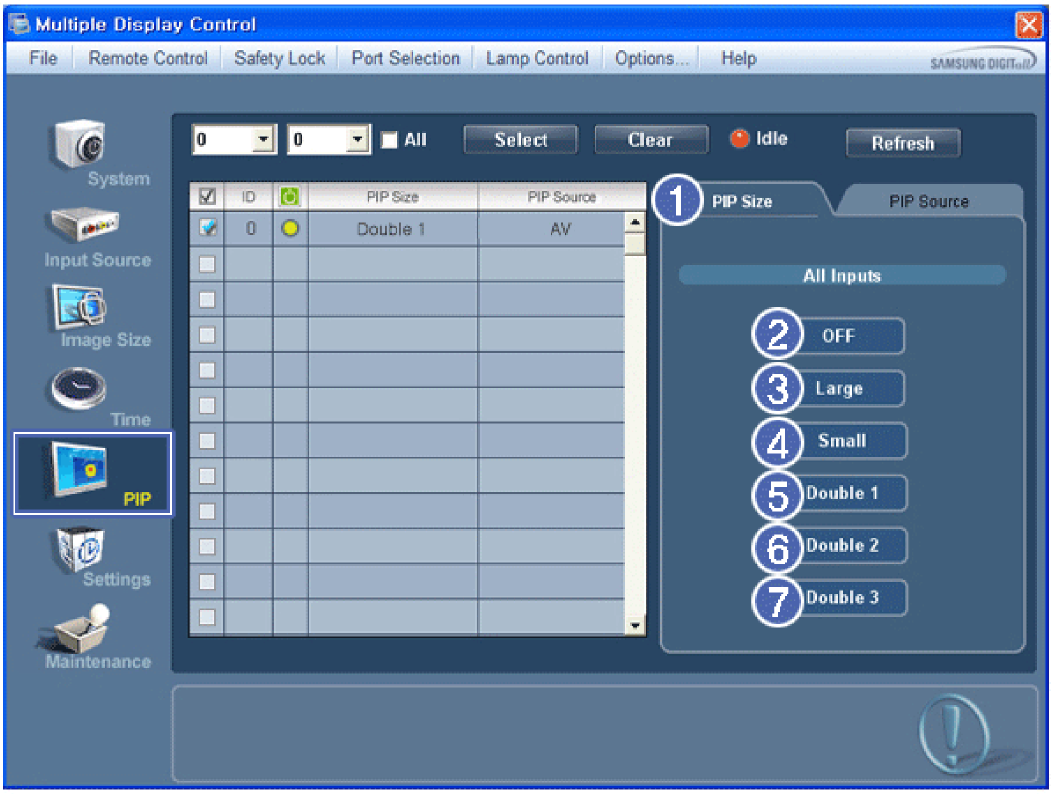
*** Kun aktiveret for en model med MagicInfo installeret, når Source er indstillet til MagicInfo i tilstanden On Time.**



PIP

PIP Size

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.
   Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.



* Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP Billedstørrelsen.

1) PIP Size
 - Viser den aktuelle PIP Billedstørrelse ved den skærm der er i brug.

2) OFF
 - Slukker for PIP ved det valgte skærmbillede.

3) Large
 - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Large.

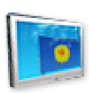
4) Small
 - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Small.

5) Double1
 - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 1.

6) Double2
 - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 2.

7) Double 3 (3-dobbelt) (billede ved billede - PBP)
 - Tænder for PBP på den valgte skærm og ændrer størrelsen til 3-dobbelt.

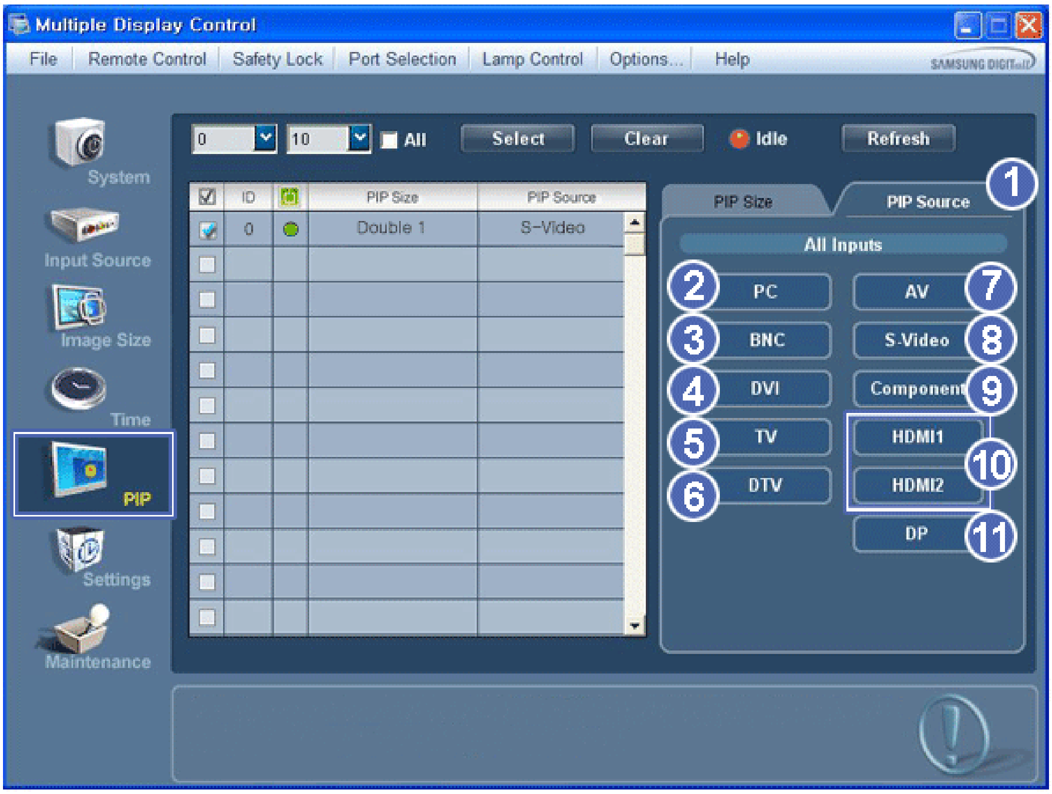
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **PIP-størrelsen kan styres ved at tænde for skærmen.**



PIP

PIP Source

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.



✱ Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP kilde.

1) PIP Source
- PIP-kilden kan styres ved at tænde for skærmen.

2) PC
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til PC.

3) BNC
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til BNC.

4) DVI
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DVI.

5) TV
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til TV.

6) DTV
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DTV.

7) AV
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til AV.

8) S-Video
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til S-Video.

9) Component
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til Component.

10) HDMI1/HDMI2
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til HDMI.

11) DP
- Skifter PIP-kilden for den valgte skærm til DP.

✱ **HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

✱ **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

✱ **Nogle af PIP-kilderne kan muligvis ikke vælges, afhængigt af inputkildetypen for hovedskærmbilledet.**

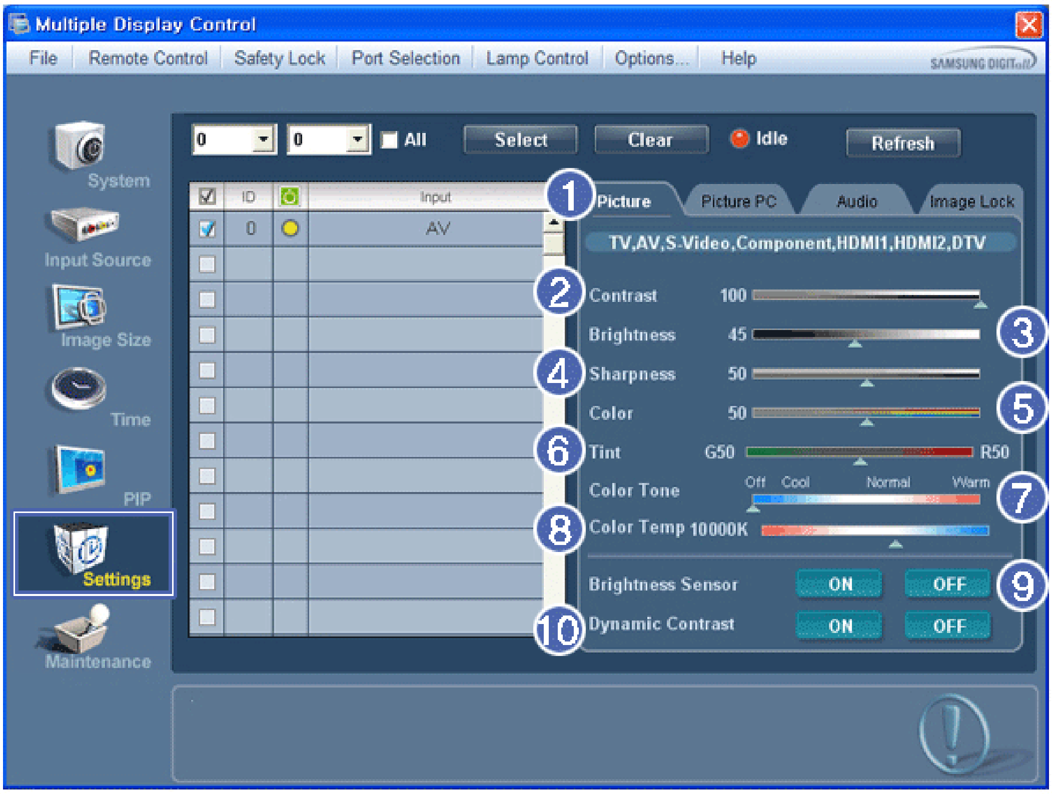
✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Funktionen PIP Control (PIP-styring) er kun tilgængelig for skærmbilleder, hvor strømstatus er slået TIL, og PIP-funktionen er slået TIL.**

Settings

Picture

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



* Der vises grundlæggende oplysninger om justering af Picture i hovedmenuen. Indstillingerne for den valgte skærm vises, hvis en af de tilsluttede skærme er valgt, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærme er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Picture

- Kun tilgængelig for TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2,DTV.

2) Contrast

- Justerer kontrasten for den markerede skærm.

3) Brightness

- Justerer lysstyrken for den markerede skærm.

4) Sharpness

- Justerer skarpeheden for den markerede skærm.

5) Color

- Justerer farverne for den markerede skærm.

6) Tint

- Justerer nuancerne for den markerede skærm.

7) Color Tone

- Justerer Color Tone for den valgte skærm.

8) Color Temp

- Justerer Color Temp på den valgte skærm.

9) Brightness Sensor

- Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.

10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

*** HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

*** Brightness Sensor understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

*** Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

*** Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**

*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

*** Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Picture PC

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



* Der vises grundlæggende oplysninger til justering af indstillinger. Indstillingerne for relevant SET importeres og vises på skyderen, hvis der er valgt et skærm-ID, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærm-ID'er er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Picture PC
   - Kun tilgængelig for PC, BNC, DVI og DP.

2) Contrast
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.

3) Brightness
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.

4) Red
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Red)

5) Green
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Green)
6) Blue
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Blue)
7) Color Tone
   - Justerer Color Tone for den valgte skærm.
8) Color Temp
   - Justerer Color Temp på den valgte skærm.
9) Brightness Sensor
   - Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.
10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

*** DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

*** Brightness Sensor understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

*** Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

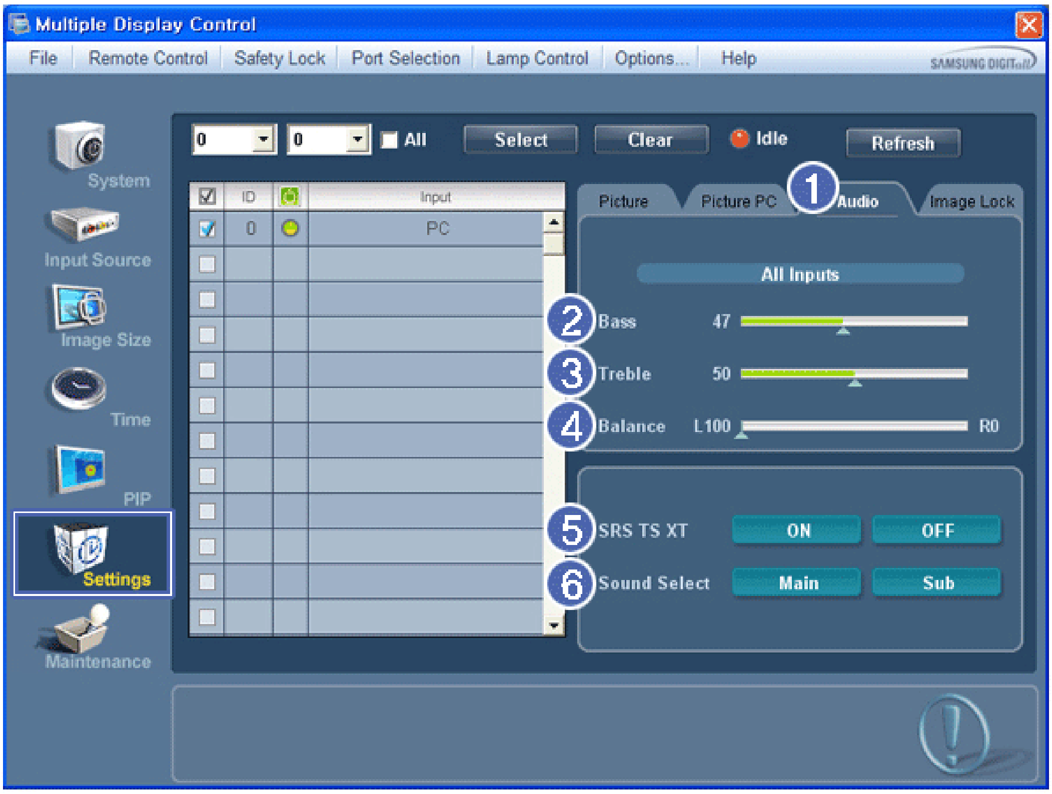
*** Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**

*** Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Audio

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



Der vises grundlæggende oplysninger til justering af Audio i visningsvinduet. Indstillingerne for relevant SET importeres og vises på skyderen, hvis der er valgt et skærm-ID, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærm-ID'er er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Audio
   - Styrer lydindstillingerne for alle inputenheder.

2) Bass
   - Justerer bassen for den markerede skærm.

3) Treble
   - Justerer diskanten for den markerede skærm.

4) Balance
   - Justerer balancen for den markerede skærm.

5) SRS TSXT
   - SRS TSXT Sound ON/OFF.

6) Sound Select
   - Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL.

Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.

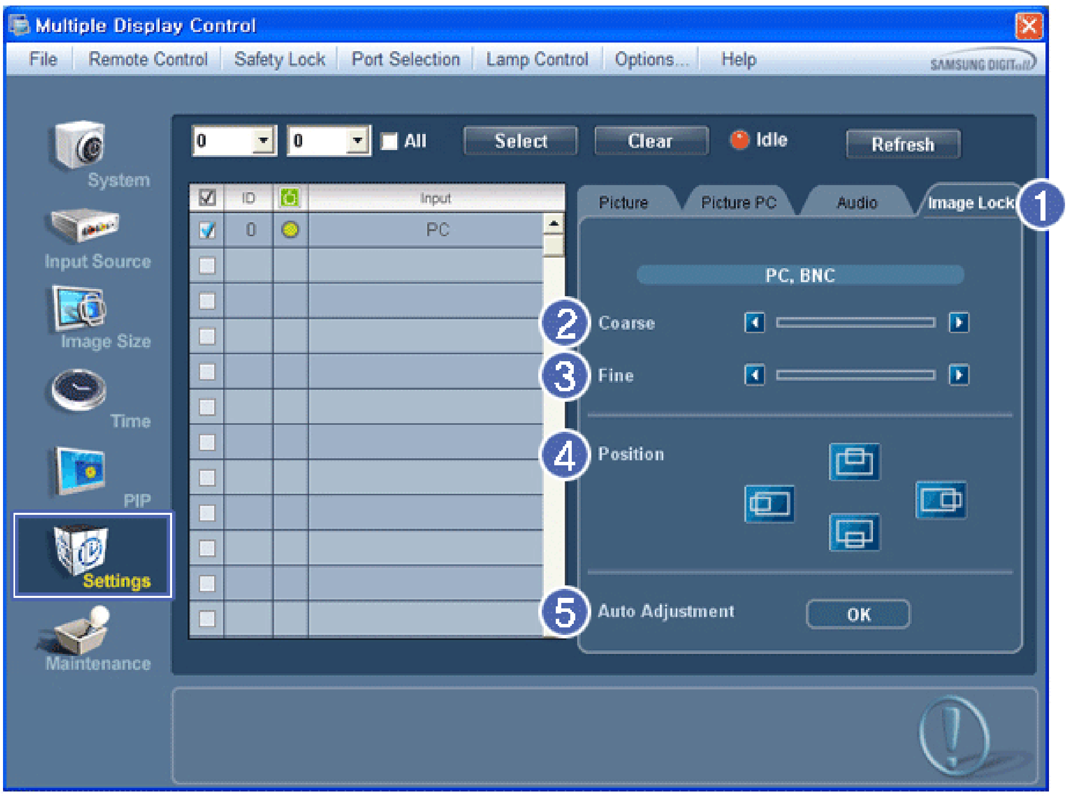
Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.



Settings

Image Lock

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger).

1) Image Lock

- Kun tilgængelig for PC, BNC.

2) Coarse

- Justerer Coarse for den markerede skærm.

3) Fine

- Justerer Fine for den markerede skærm.

4) Position

- Justerer billedplaceringen for den markerede skærm.

5) Auto Adjustment

- Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

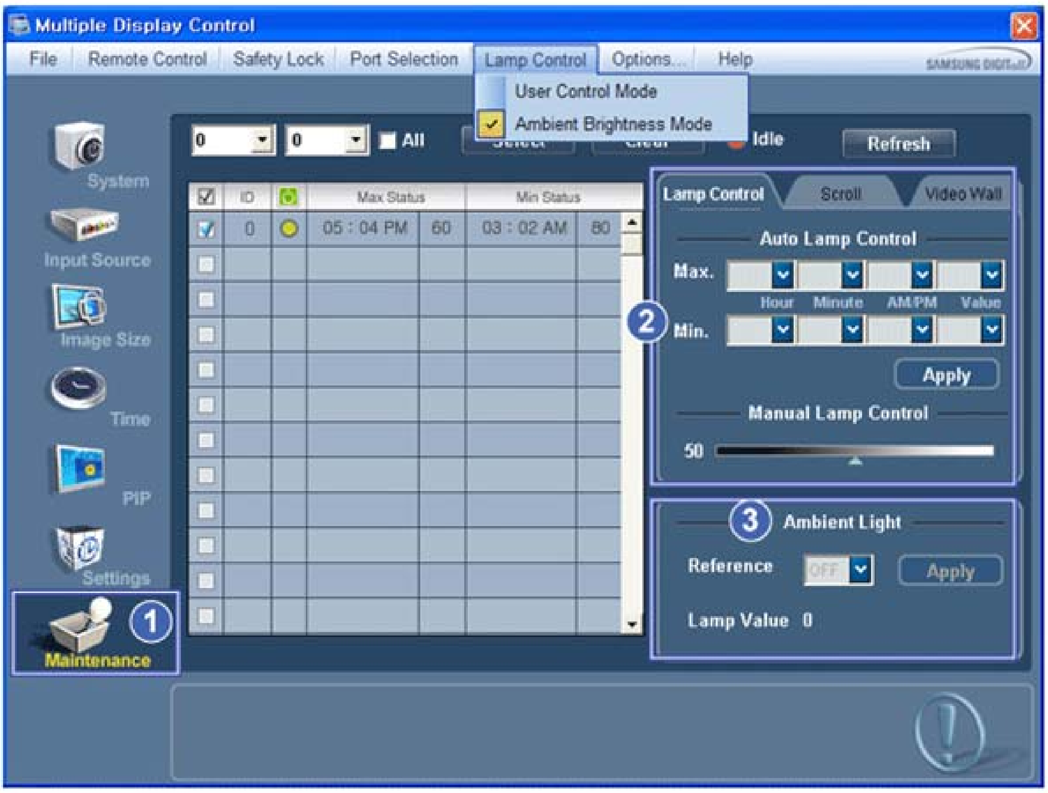
✱ **Indstillinger er kun tilgængelige for skærme, der er slået til (ON).**



Maintenance

Lamp Control

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



✱ Der vises et "informationsgitter" med forskellige grundlæggende dataelementer.

1) Maintenance

- Muliggør vedligeholdelsesfunktionen for alle indgangskilder.

2) Lamp Control

- Justerer automatisk baggrundslyset for det valgte skærmbillede på et angivet tidspunkt.

Manual Lamp Control slukker automatisk, hvis du justerer Auto Lamp Control.

- Giver dig mulighed for at justere baggrundslyset for det valgte skærmbillede, uanset tidspunktet

  Auto Lamp Control slukker automatisk, hvis du justerer Manual Lamp Control.

3) Ambient Light
   - Detekterer den omgivende lysintensitet for den konkrete skærm og justerer automatisk billedets lysstyrke.
   - Du kan specificere en Referenceværdi og udpege en skærm, der automatisk bestemmer en Lamp Value (lysintensiteten fra lampen), baseret på den omgivende lysintensitet.

*** Ambient Light understøttes kun for modeller, der har en lysstyrkesensor og er kun aktiveret, når Ambient Brightness Mode er valgt i menuen Lamp Control.**

*** Auto Lamp Control og Manual Lamp Control er kun aktiveret, når User Control Mode er valgt i menuen Lamp Control.**

*** Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

*** Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

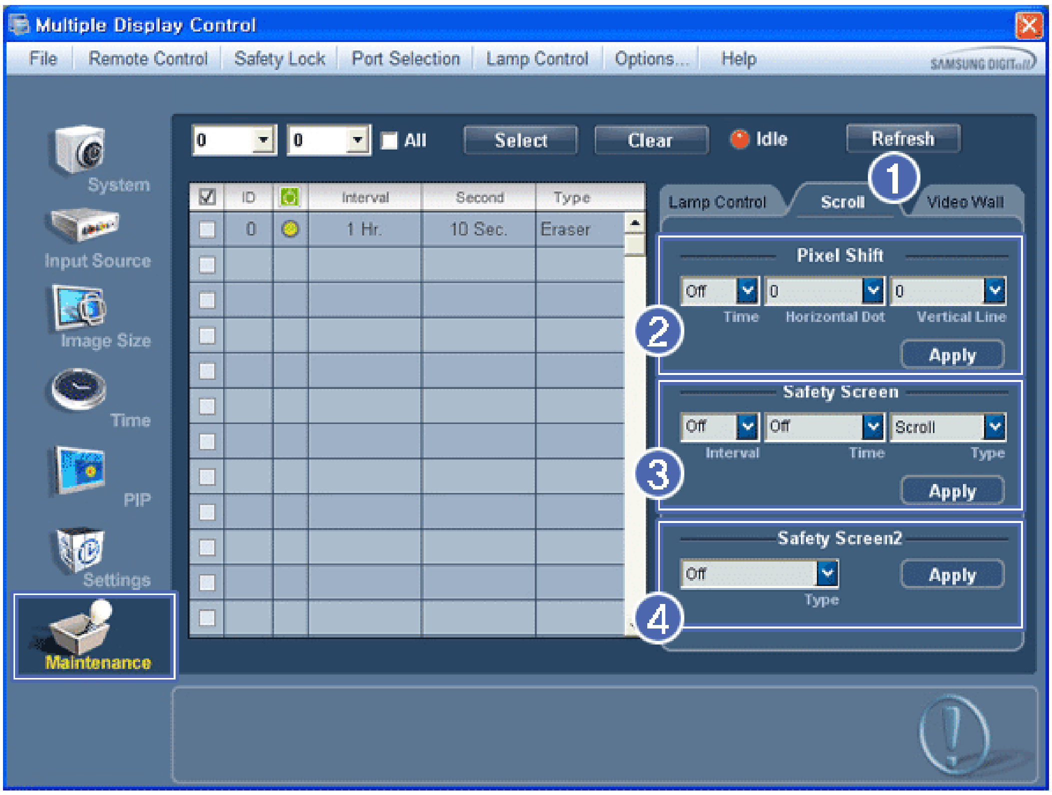
*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**



Maintenance

Scroll

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



1) Scroll
   - Denne funktion benyttes til at fjerne de dobbeltbilleder, der opstår, når et skærmbillede uden bevægelse i vises på den valgte skærm i længere tid ad gangen.

2) Pixel Shift

- På denne måde kan skærmbilledet flyttes med fine intervaller på det angivne tidsinterval.

3) Safety Screen

- Funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder i at opstå, når et stillestående billede vises på skærmen i længere tid ad gangen. Funktionen Interval item (Intervalpunkt) anvendes til at indstille repetitionscyklussen i timer, mens punktet Time (Tid) anvendes til at indstille det tidspunkt, hvor funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) skal udføres.
  Punktet Type kan indstilles til Scroll (Rul), Pixel, Bar (Bjælke), Eraser (Sletning), All White (All White) eller Pattern (Mønster).

4) Safety Screen2

- Denne funktion forhindrer dobbeltbilleder i at opstå. Du kan vælge mellem fem (5) types (typer) til kontrol med denne funktion.

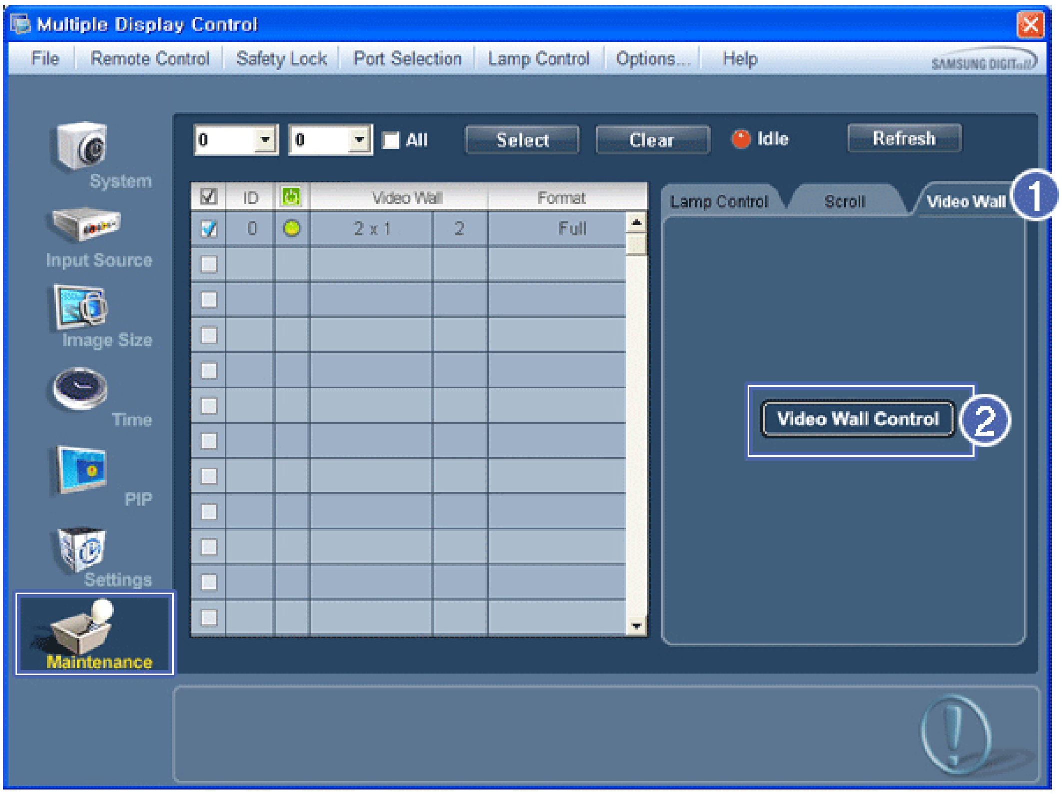
* **For typen Scroll (Rulning) kan punktet Time (Tid) indstilles til 1, 2, 3, 4 eller 5. For punktet Bar (Bjælke) og Eraser types (Viskelæder) kan det indstilles til 10, 20, 30, 40 eller 50. For type (typen) All White (All White) og Pattern (Mønster) kan det indstilles til 1, 5, 10, 20 eller 30.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**



Maintenance

Video Wall

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

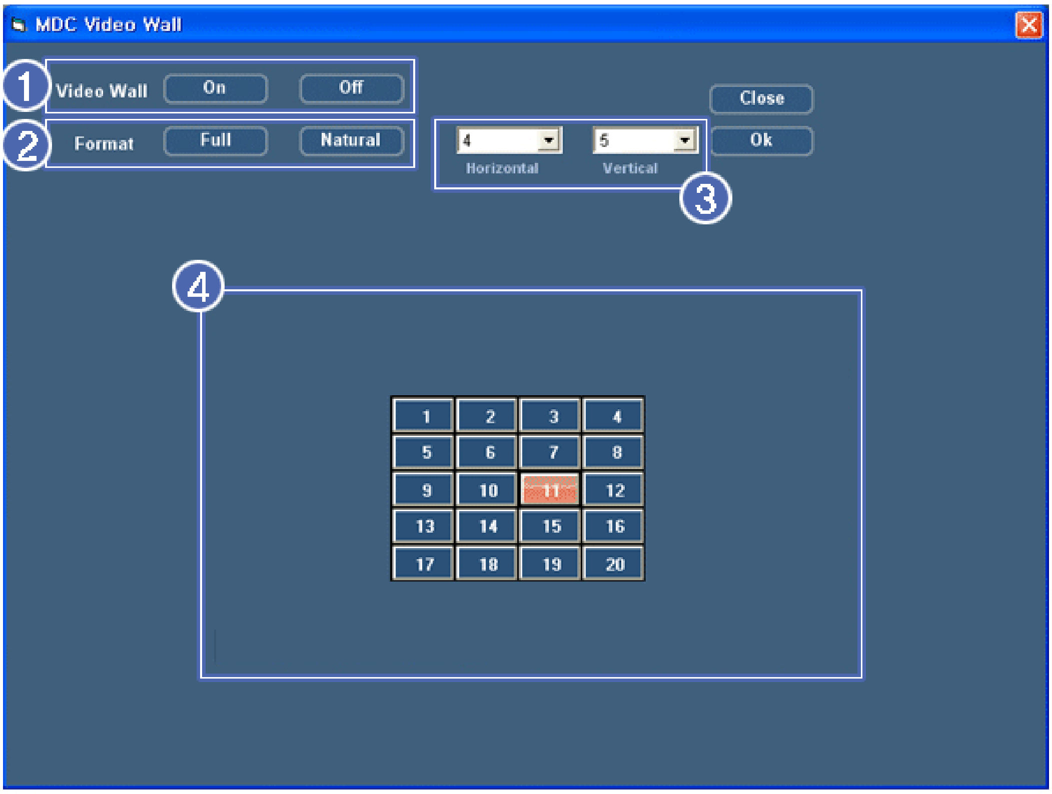


1) Video Wall

- En Video Wall er en række videoskærme, der er sammenkoblet, så hver skærm viser en del af det komplette billede, eller hvor det samme billede gentages på hver skærm.

2) Video Wall Control

- Video Wall-egenskaber kan konfigureres.



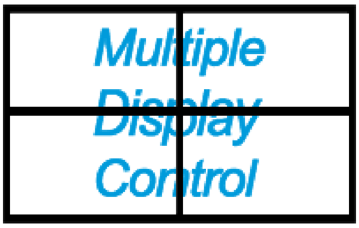
1) On / Off

- Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning.

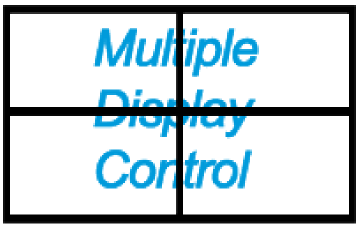
2) Format

- Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm.

- Full



- Natural



3) Video Wall (Screen divider)

- Skærmen kan opdeles som følger:
  Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler.
  - Vælg en indstilling fra Opdel skærm.
  - Vælg en visning fra Valg af visning.
  - Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling.
  - Det maksimale antal skærme der kan arrangeres: Horizontal X Vertical = 100
  - Der kan arrangeres op til 15 i en række. Den maksimale værdi for Horizontal er 6, hvis Vertical er indstillet til 15, og maksimumværdien for Vertical er 6, hvis Horizontal er indstillet til 15.

4) Visning af opdelte skærme

- Du kan få vist og ændre layoutet for skærme vha. indstillingerne for Screen Divider.

*** Omfanget af indstillingen Screen Divider kan variere i forhold til modellen.**

*** Du kan muligvis ikke betjene denne funktion i MagicInfo.**

*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

*** Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

Troubleshooting

1. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitteret for strømstyring.
   - Kontoller tilslutningen af RS232C. (Kontroller, at den er korrekt tilsluttet Com1-porten)
   - Kontroller, om nogen af de andre tilsluttede skærme har samme ID. Hvis flere skærme har samme ID, er disse skærme ikke korrekt registreret af programmet pga. en datakonflikt.
   - For skærme, der understøtter en Set ID mellem 0 og 99, skal du indstille Set ID til en værdi mellem 0 og 99.

   Bemærk: Kontroller, at Set ID for skærmen har en værdi mellem 0 og 99 (indstil værdien ved hjælp af Display menu

2. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitrene.
   - Kontroller, at skærmen er tændt. (Du kan undersøge dette i informationsgitteret for strømstyring)
   - Kontroller, om du kan skifte inputkilde til skærmen.

3. Dialogboksen vises igen og igen.
   - Kontroller, om du har markeret den skærm, du vil styre.

4. Både On Timer (Timer til aktivering) og Off Timer (Timer til deaktivering) er indstillet, men der vises forskellige tidspunkter.
   - Anvend den aktuelle tid for at synkronisere den viste tid for skærmene.

5. Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du slår fjernbetjeningsfunktionen fra, tager RS-232C-kablet ud eller afslutter programmet ureglementeret. Start programmet igen, og slå fjernbetjeningsfunktionen til igen for at genetablere normal funktion.

   <Bemærk> Dette program fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er problemer med kommunikationskredsene eller interferens fra elektroniske apparater i nærheden.



Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

* Hvis der er mere end en skærm tilsluttet, vises indstillingsværdierne på følgende måde.

1. Ingen markerede skærme: Viser standardværdierne fra fabrikken.
2. En skærm markeret: Henter indstillingerne for den markerede skærm.
3. En skærm markeret (ID1), en skærm yderligere (ID3) markeres: Programmet, som viste indstillingsværdien for ID 1,

henter og viser værdien for ID3.

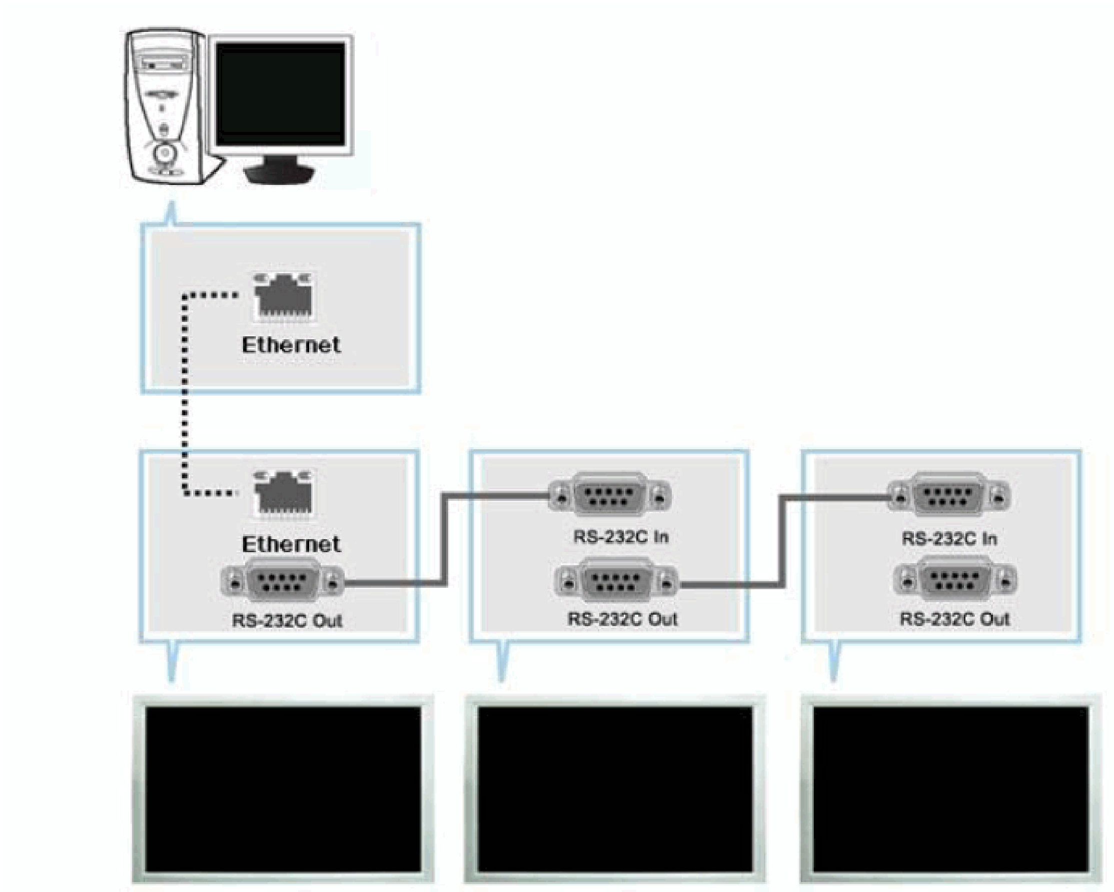
4. Hvis alle sæt er valgt samtidig via klik på All og Select, gendannes standardværdien.

Ehternet MDC

Multiple Display Control

MDC System

Introduktion

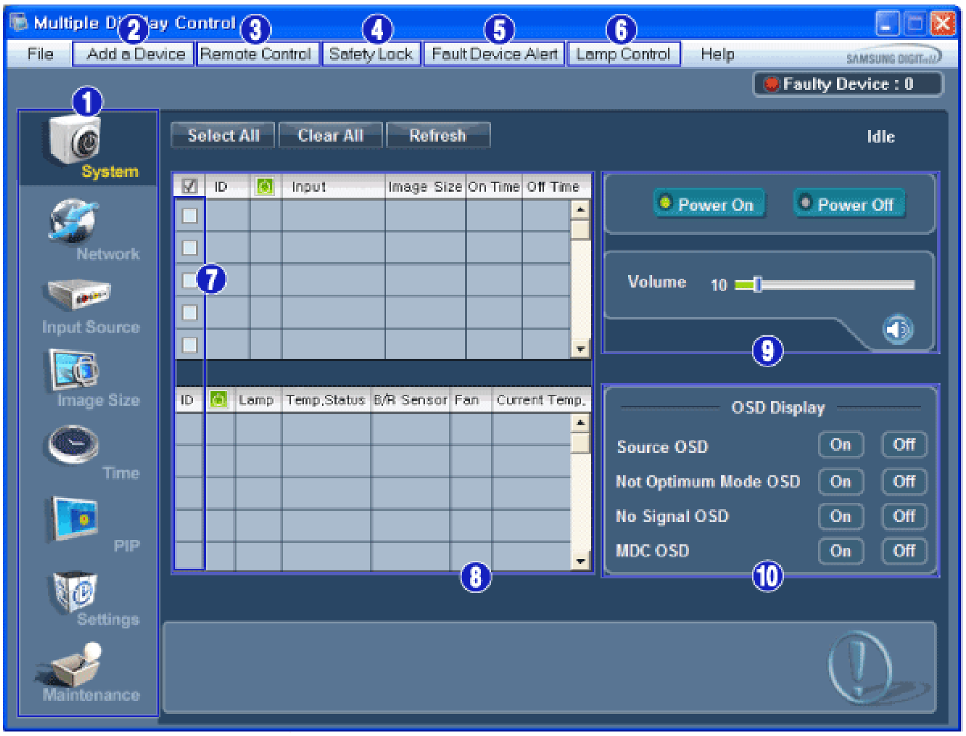


I modsætning til den foregående metode, som anvende den serielle kommunikationsspecifikation RS-232C, er en Ethernet-funktion blevet tilføjet.
Etabler forbindelse mellem den første skærmenhed og pc'en ved at indtaste IP-adresse. For at oprette forbindelse til en anden skærmenhed, skal du bruge et RS-232C serielt kabel. Se figuren ovenfor.

Main Screen

Klik på Start > Program > Samsung > MDC System for at starte programmet.

Vælg et sæt for at se lydstyrken for det valgte sæt inden for skyderen.



1 **Hovedikoner**
2 **Add a Device**
3 **Remote Control**
4 **Safety Lock**
5 **Fault Device Alert**
6 **Lamp Control**
7 **Vis valg**
8 **Info Grid**
9 **Kontrolelementer**
10 **OSD Display**

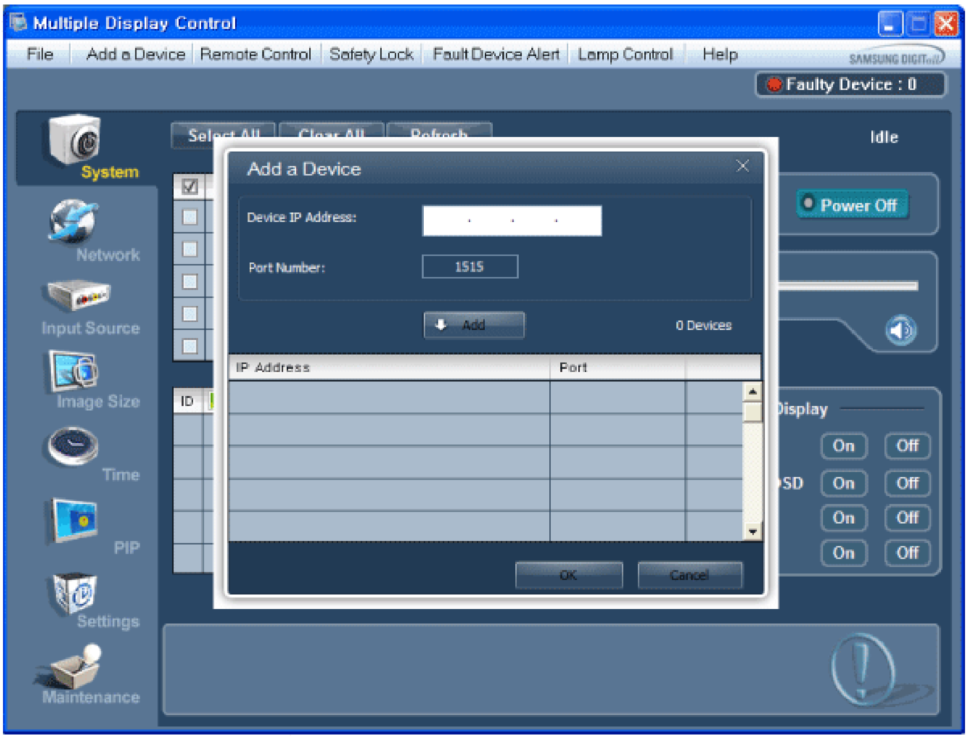
---

1. Brug hovedikonerne til at skifte til hvert enkelt skærmbillede.
2. Du kan tilføje en enhed ved at indtaste IP-adressen, der er konfigureret på skærmen.
3. Giver dig mulighed for at aktivere eller deaktivere modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på skærmenheden.
4. Indstiller Safety Lock <sikkerhedslåsefunktionen.
   Når du indstiller låsefunktionen, kan du kun bruge knapperne Power (Strøm) og Lock (Lås) på fjernbetjeningen og på enheden.
5. Hvis tilslutning til skærmen mislykkes, slår den funktionen til overførsel af resultatet via en e-mail til eller fra.
6. Vælger en justeringstilstand til en Lamp.
7. Vælg en skærm fra Display Selection.
8. Hver enkelt af skærmene kan vælges eller fravælges.
9. Brug kontrolelementerne til at styre skærmene.
10. Skifter OSD-funktionen On/Off.

   - Understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.

<Bemærk> Aktiverings-/deaktiveringsfunktionen på fjernbetjeningen kan betjenes, uanset om den er tændt eller slukket, og dette gælder for alle skærme, der er forbundet til MDC. Uanset status på det tidspunkt, hvor der er slukket for MDC, initialiseres modtagerfunktionen for fjernbetjeningssignalet på alle skærme til Enable (aktiveret), når MDC lukkes.

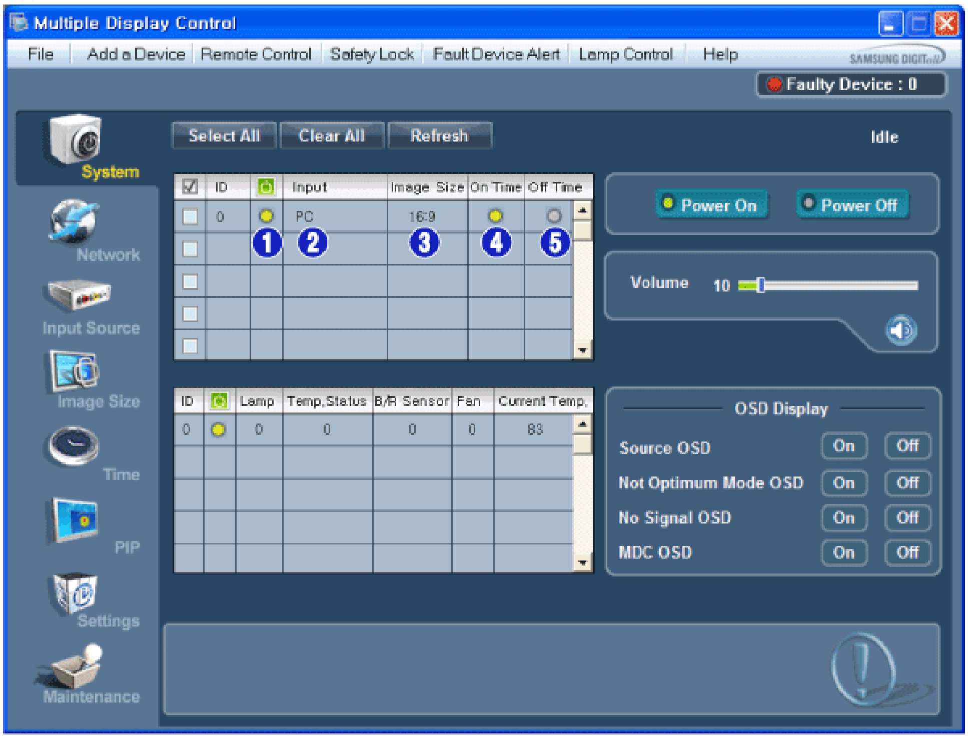
Add a Device



1. IP Adress -> ADD -> OK

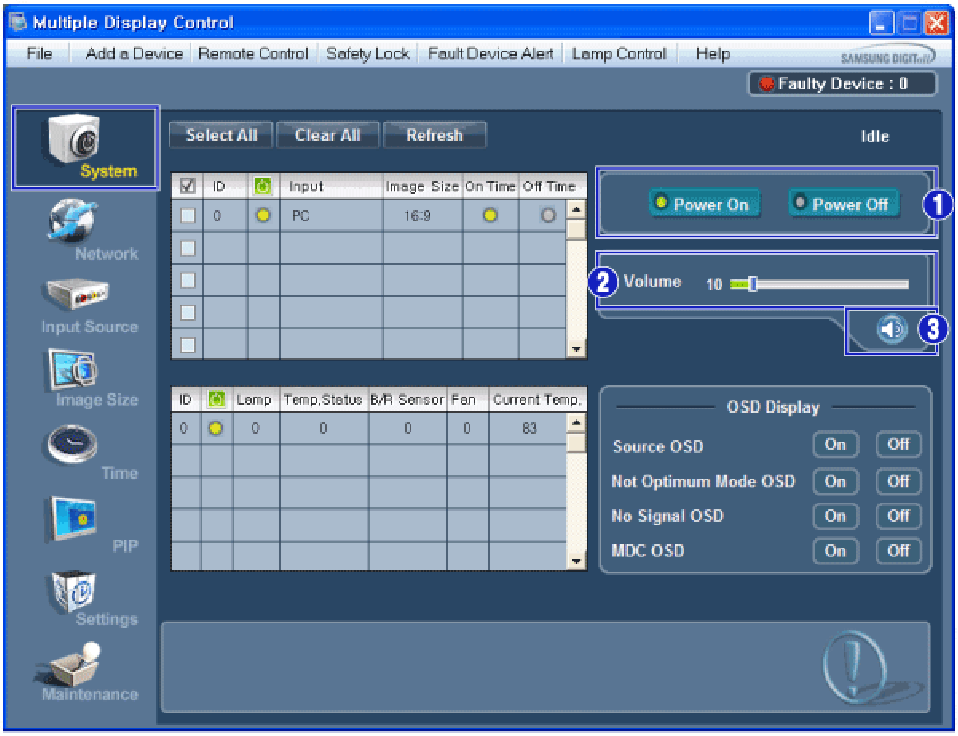
 System

1. Klik på System i hovedmenuen for at åbne skærmbilledet til systemjustering.



* I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for System.
  1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
  2) Input
  3) Image Size
  4) On Timer
  5) Off Timer

2. Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.



* Med System kan du styre nogle funktioner for den valgte skærm.

1) Power On/Off (Strømstyring til/fra)

- Tænder eller slukker for den valgte skærm.

2) Volume

- Styrer lydstyrken for den valgte skærm.
  Modtager lydstyrkeværdien for den valgte skærm fra sættene og viser den i skyderen.

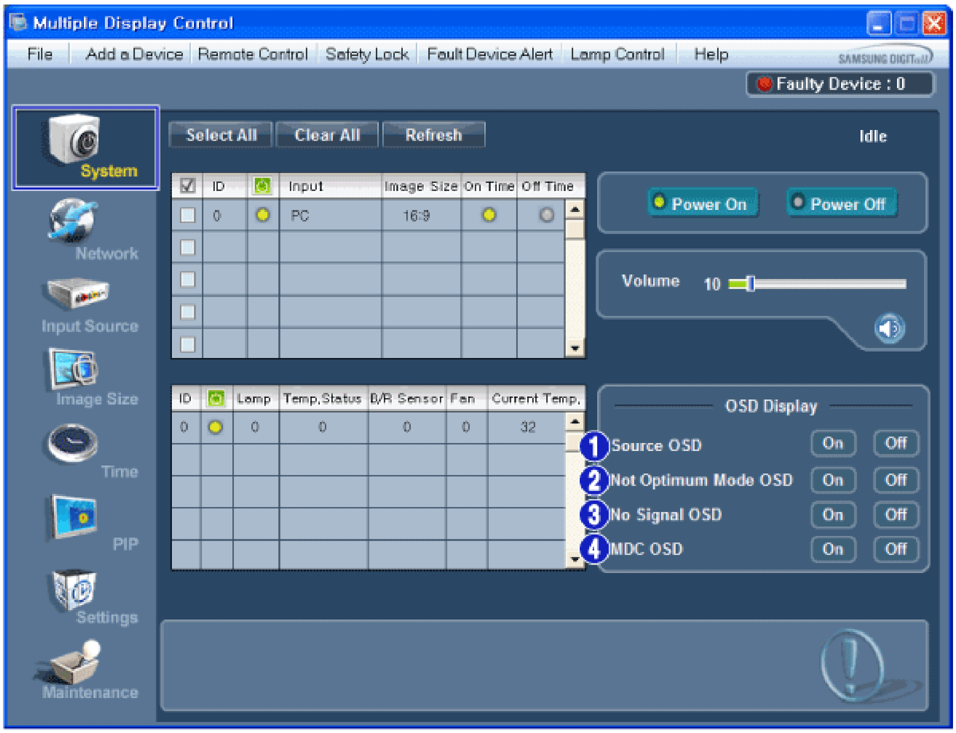
  (Hvis du fravælger én eller alle skærme, gendannes standardværdien 10.)

3) Mute On/Off (Slå lyd til/fra)

- Slår lyden for den valgte skærm til eller fra.
  Når du vælger ét sæt ad gangen, skal du MUTE (Slå lyd fra), hvis den valgte skærm allerede er angivet til MUTE (Slå lyd fra).
  (Hvis du vælger at fortryde det valgte eller vælger Select All (Marker alle), vender værdierne tilbage til standardindstillingerne).

*** Funktionerne Volume (Lydstyrke) og Mute (Slå fra) er kun tilgængelige i forbindelse med de skærme, hvor strømstatus er slået til.**

3. Vælger om menuskærmen skal vises med menuen OSD Display eller ej..



1) Source OSD
   - Vælger om kildens OSD vises for at indikere, når din Source ændres.
2) Not Optimum Mode OSD
   - Indstiller om OSD for den optimale tilstand vises for at indikere, at den aktuelle tilstand ikke understøttes.
3) No Signal OSD
   - Vælger om Intet signal-OSD'en skal vises for at indikere, at der ikke er noget signal.
4) MDC OSD
   - Indstiller om MDC-OSD'en vises for at indikere, når indstillingerne ændres med MDC.



Network



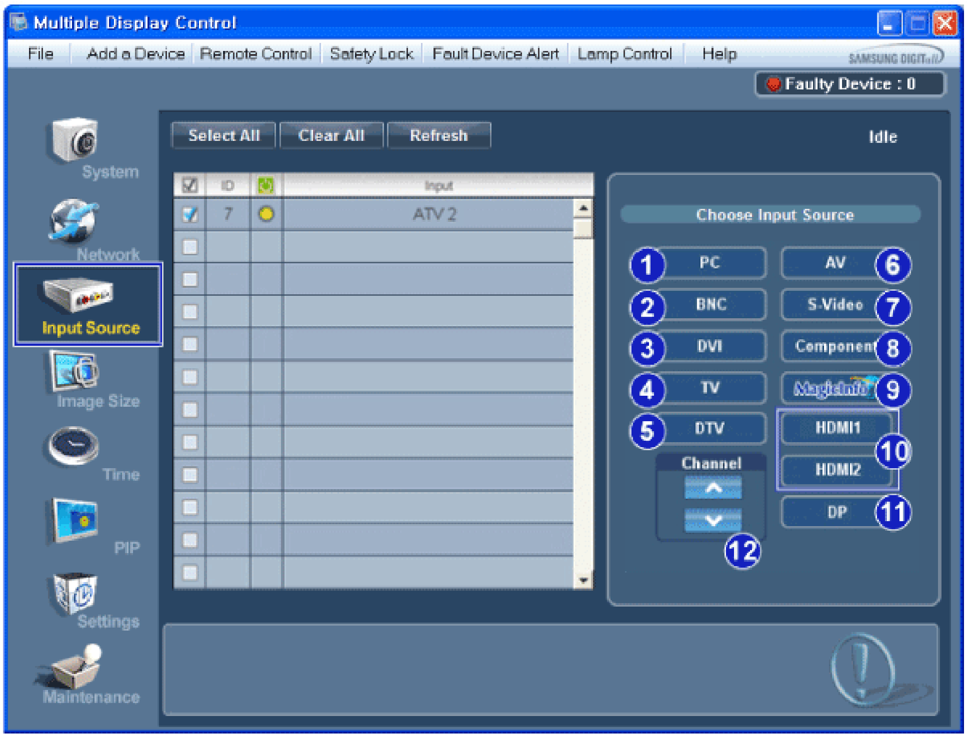
1) Select All eller Clear All de tilføjede enheder; eller Refresh eller Delete valgte enheder.
2) IP Address, ID (Ethernet eller seriel), Mac Address og forbindelsesstatus for den forbundne skærm bliver vist.
3) Den kan automatisk kontrollere, om DHCP IP er indstillet og derefter indstille IP-adressen.
4) Den kan automatisk eller manuelt indstille og derefter anvende IP Address, Subnet og Gateway for den valgte skærm.



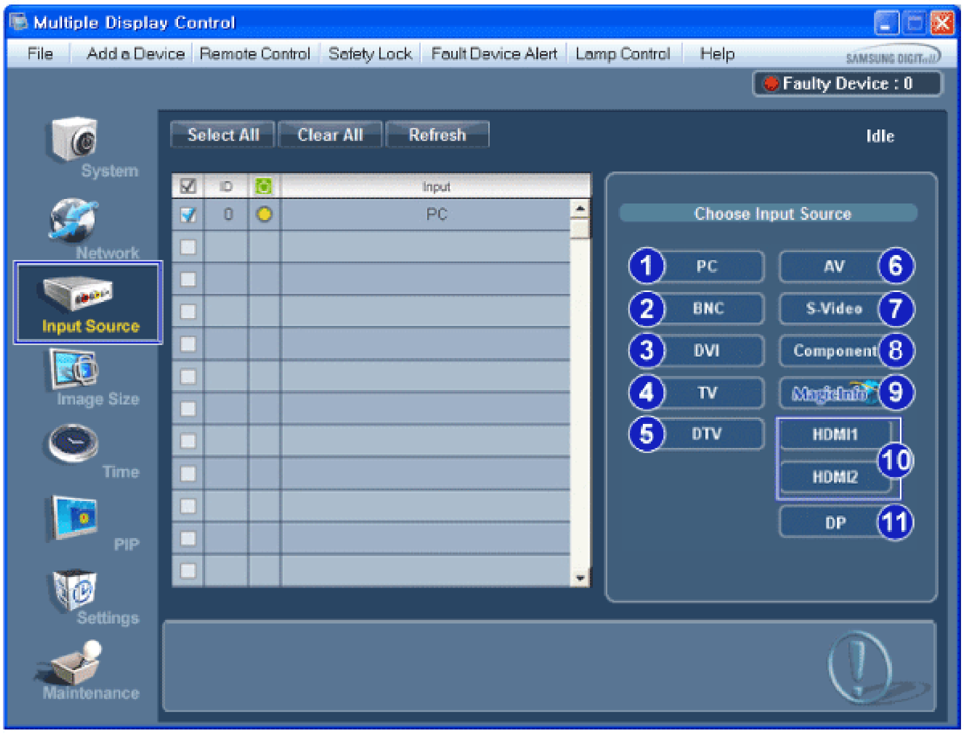
Input Source

1. Klik på Input Source (Inputkilde) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af inputkilde.
   Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.

• TV Mode



• PC Mode



I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af inputkilde.

1) PC
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til PC.

2) BNC
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til BNC.

3) DVI
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DVI.

4) TV
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til TV.

5) DTV
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til DTV.

6) AV
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til AV.

7) S-Video
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til S-Video.

8) Component
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til Component.

9) MagicInfo
- Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

10) HDMI1/HDMI2
- Skifter Inputkilden ved det valgte skærmbillede til HDMI.

11) DP
- Skifter indgangskilden for den valgte Display til DP.

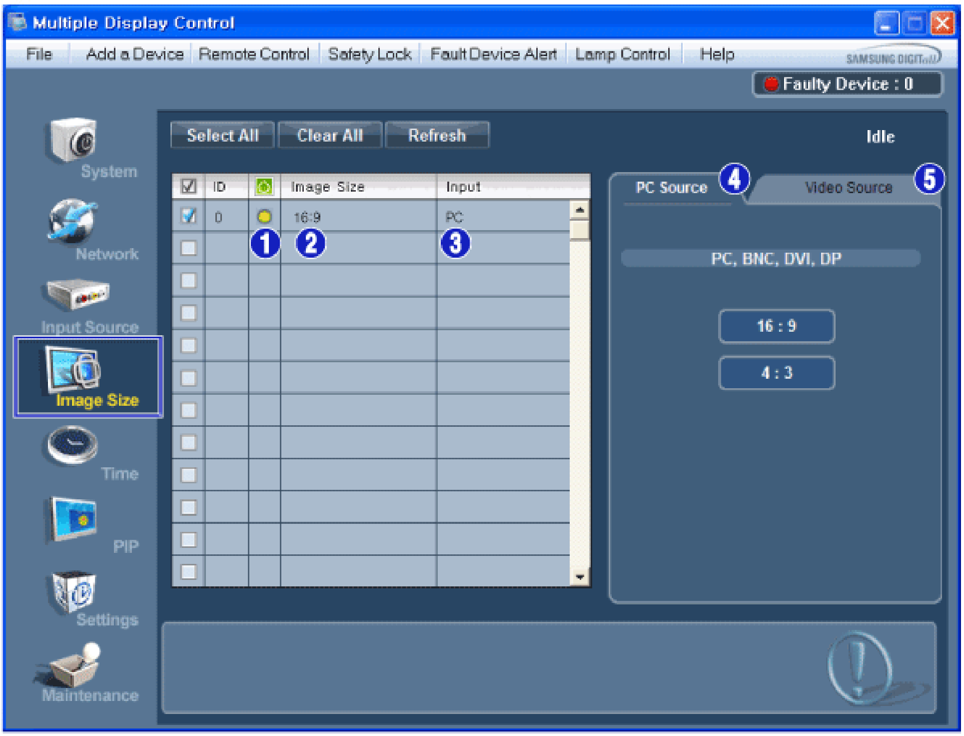
12) Channel
- Der vises kanalpile, når indgangskilden er TV.

* **HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **TV-kilden kan kun vælges på produkter med tv, og styring af kanalerne er kun tilladt, når indgangskilden er TV.**
* **Indstilling af inputkilde er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**

Image Size

PC, BNC, DVI, DP

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen.

1) (Power Status (Strømforsyningsstatus))
   - Viser den aktuelle skærms strømstatus.

2) Image Size
   - Viser den aktuelle billedstørrelse på det valgte display.

3) Input
   - Infonet viser kun de skærme, hvis indgangskilde er PC, BNC, DVI eller DP.

4) PC Source
   - Først når du trykker på Billedstørrelse kommer PC, BNC, DVI tasterne frem.
   - Kontrolknappen Image Size kontrollerer Image Size tilgængelig for PC, BNC, DVI og DP.

5) Video Source
   - Klik på fanen Video Source (Videokilde) for at bestemme billedstørrelsen for den pågældende indgangskilde.

Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.

Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.

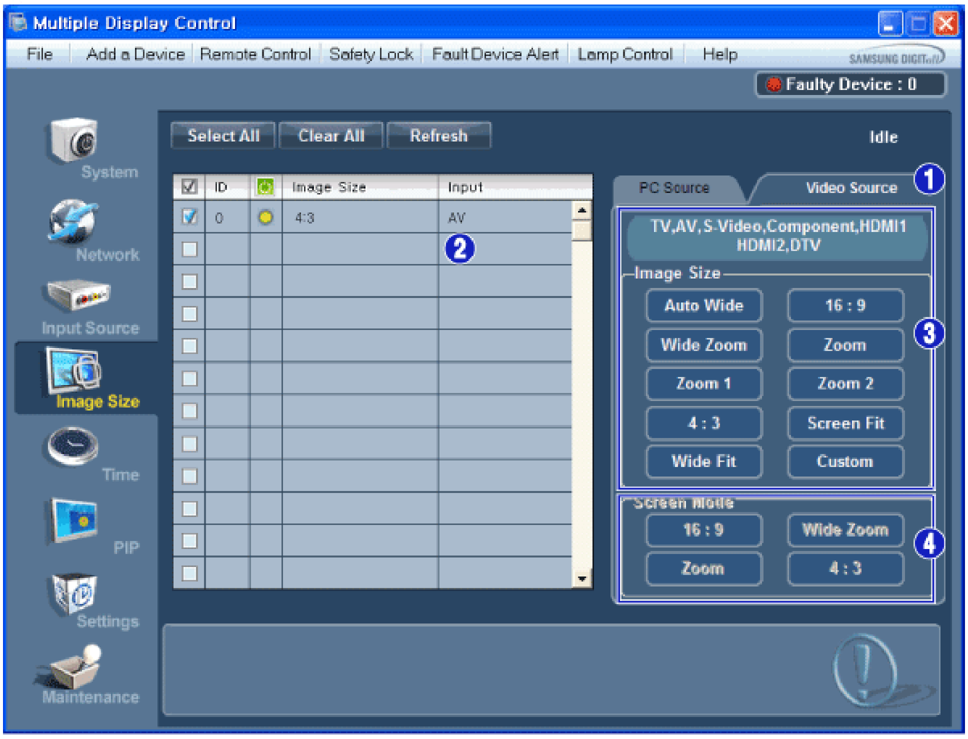
DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.



Image Size

TV, AV, S-Video, Component, DVI(HDCP), HDMI1, HDMI2, DTV.

1. Tryk på billedstørrelse-ikonet blandt hovedikonerne og billedstørrelsens justeringsskærm fremvises.



IInformationsgitteret viser nogle grundlæggende oplysninger der er nødvendige for Justeringen af Billedstørrelsen..

1) For at justere Image Size i TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 eller DTV-tilstand skal du klikke på fanen Video Source. Vælg den skærm, du ønsker at justere, ved hjælp af knappen Vælg eller ved at markere afkrydsningsfeltet.

2) Infonet viser kun skærme, der har TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2 eller DTV som indgangskilde.

3) Skifter billedstørrelsen på det valgte display tilfældigt.

4) Skærmtilstandene kan kun justeres, når et tv (kun PAL) er tilsluttet, og punktet Image Size (Billedstørrelse) er indstillet til Auto Wide (Auto-bred).

Custom understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.

Bemærk: Auto Wide (Autobredde), Zoom1 (Zoom1) og Zoom2 (Zoom2) kan ikke vælges, når indgangssignaltypen for Komponent og DVI (HDCP) er 720p eller 1080i.
(Tilstanden Auto Wide er kun tilgængelig for TV, AV og S-Video.)

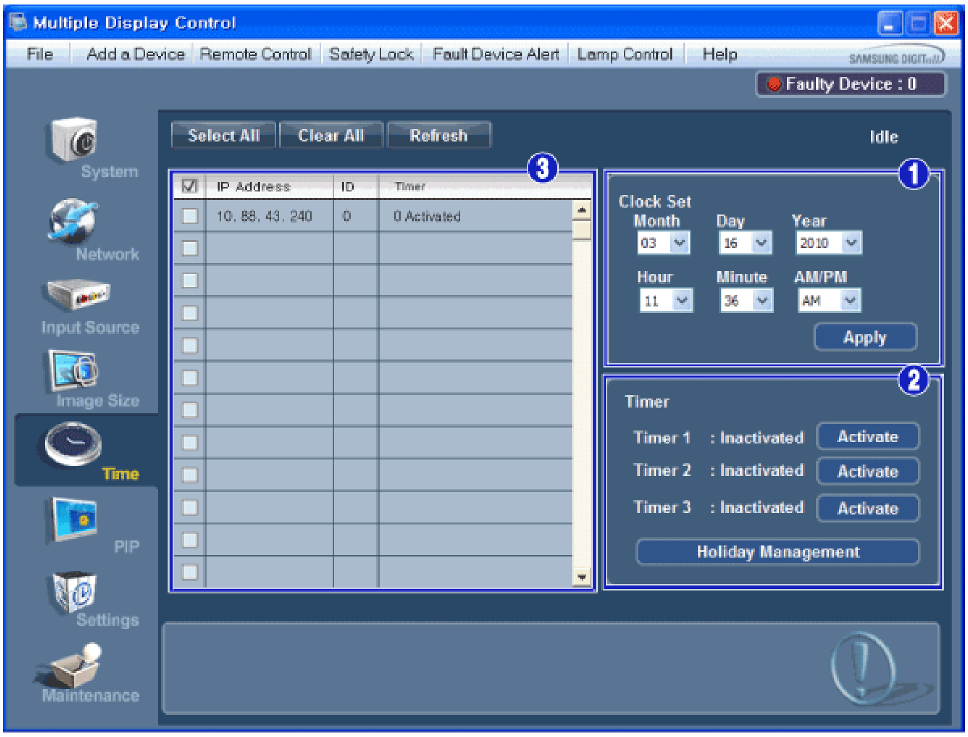
Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.

Billedstørrelse funktionen er kun tilgængelig i forbindelse med skærm hvor strømstatus er slået til.

Time

1. Klik på Time (Tid) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet til indstilling af tid.



✱ I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for indstilling af tid.

1) Set clock
   - Anvend den aktuelle tid til den markerede skærm (pc-tid)
   - Hvis du vil ændre den aktuelle tid, skal du først ændre pc'ens tidsindtilling.

2) Timer
   - Indstiller Timer1, Timer2, Timer3 og Holiday Management.

3) Viser om Timer er aktiveret.

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

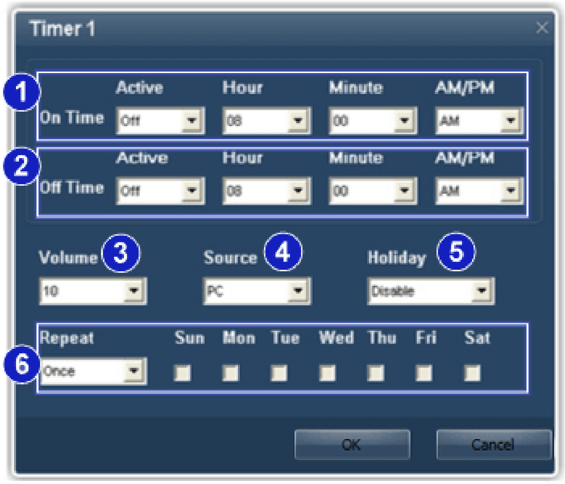
✱ **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**



Time

Indstilling af Timer og Holiday Management

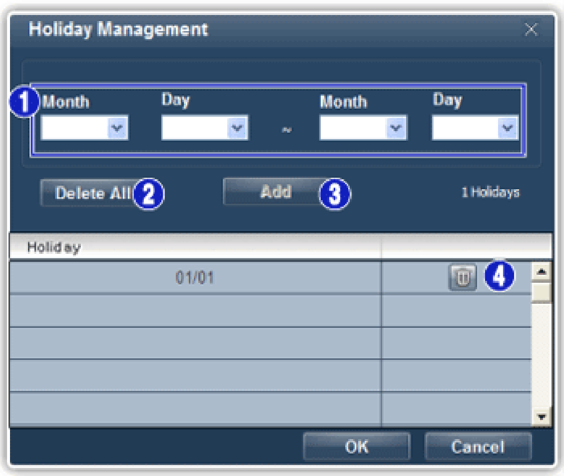
1. 1. Indstilling af Timer1, Timer2 og Timer3



1) On Time
   - Indstiller den tid i timer, i minutter og som AM/PM, hvor den valgte skærm skal tændes.
2) Off Time
   - Indstiller den tid i timer, i minutter og som AM/PM, hvor den valgte skærm skal slukkes.
3) Volume
   - Vælger lydstyrken, når den valgte skærm tændes.
4) Source
   - Vælger den eksterne indgangskilde, der vises, når den valgte skærm tændes.
5) Holiday
   - Anvender funktionen Holiday Management på din Timer.
6) Repeat
   - Mulige valg omfatter Once, EveryDay, Mon~Fri, Mon~Sat, Sat~Sun og Manual.
     - Once: Din Timer aktiveres én gang.
     - EveryDay: Din Timer gentages dagligt.
     - Mon~Fri: Din Timer gentages fra mandag til fredag.
     - Mon~Sat: Din Timer gentages fra mandag til lørdag.
     - Sat~Sun: Din Timer aktiveres lørdag og søndag.
     - Manual: Vælg en ugedag, hvor du ønsker, at timeren skal aktiveres.

2. Indstilling af Holiday Management

   Funktionen Holiday Management specificerer de datoer, hvor skærmen ikke tændes eller slukkes af din Timer.



1) Specificerer datoerne.

2) Delete All

  - Sletter alle helligdagene.

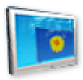
3) Add

  - Tilføjer den angivne dato.

4) 

  - Sletter planen i den valgte linje.

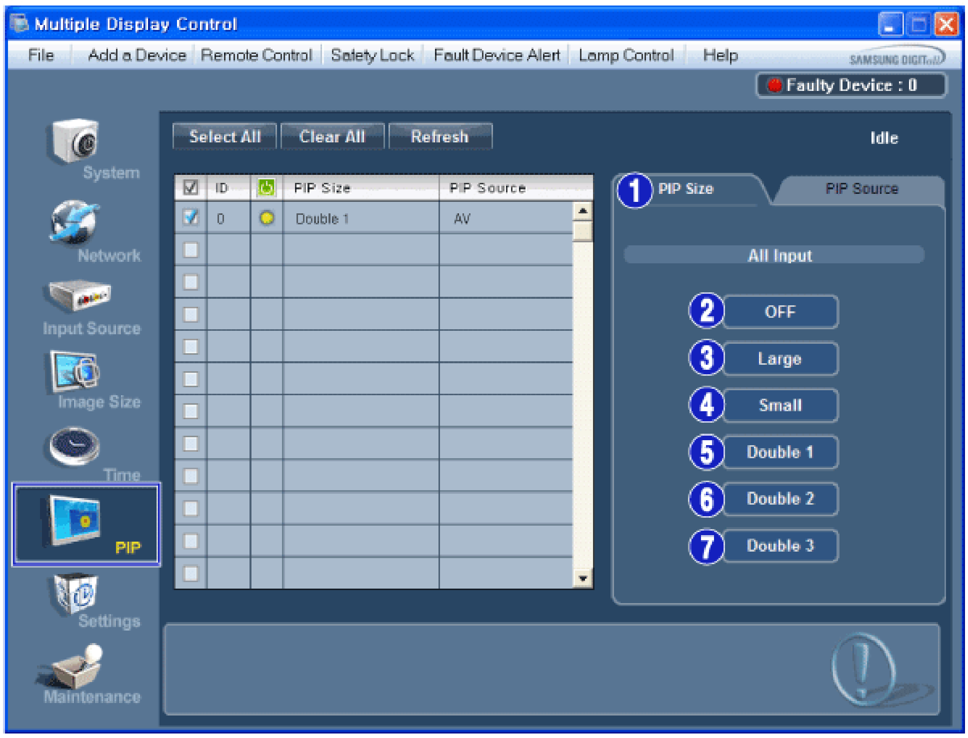
* **Funktionen Holiday Management kan aktiveres eller deaktiveres i opsætningsmenuen Timer.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Indstilling af tid er kun muligt for skærme, der er slået til (ON).**
* **Kun aktiveret for et TV når Source er indstillet til TV i tilstanden On Time.**
* **Kun aktiveret for en model med MagicInfo installeret, når Source er indstillet til MagicInfo i tilstanden On Time.**



PIP

PIP Size

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.
   Vælger skærme, der skal justeres, vha. Select-knap eller afkrydsningsfelter.



* Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP Billedstørrelsen.

1) PIP Size

  - Viser den aktuelle PIP Billedstørrelse ved den skærm der er i brug.

2) OFF

  - Slukker for PIP ved det valgte skærmbillede.

3) Large
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Large.

4) Small
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Small.

5) Double1
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 1.

6) Double2
   - Tænder for PIP ved det valgte skærmbillede og skifter størrelsen til Double 2.

7) Double 3 (3-dobbelt) (billede ved billede - PBP)
   - Tænder for PBP på den valgte skærm og ændrer størrelsen til 3-dobbelt.

*** PIP Size kan styres ved at tænde for strømmen til LCD-skærmen.**

*** Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

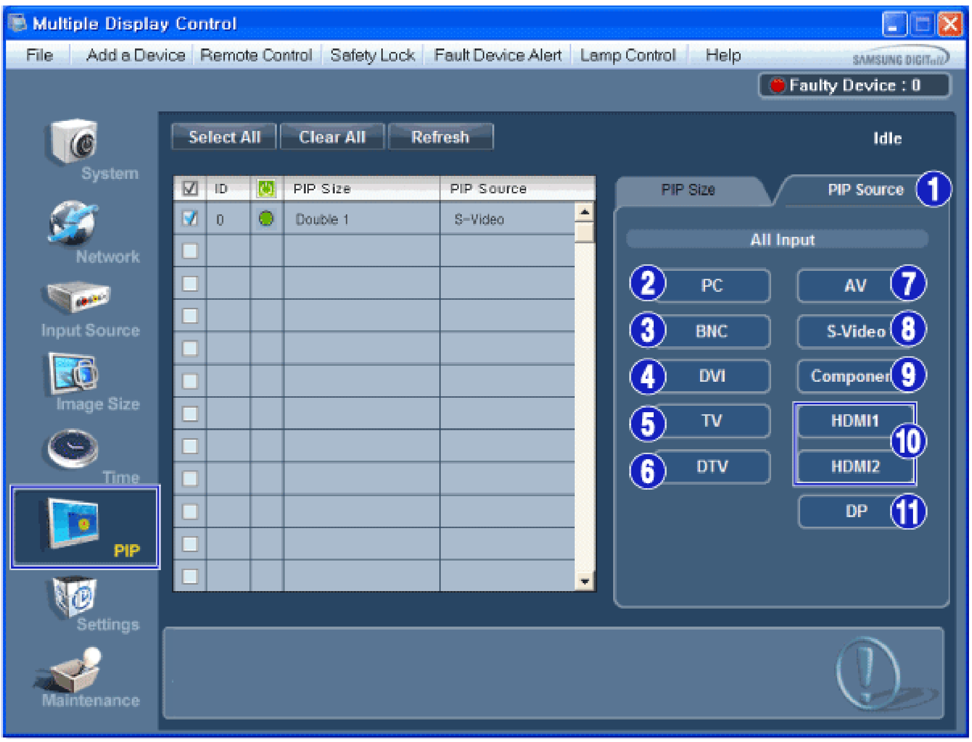
*** PIP-størrelsen kan styres ved at tænde for skærmen.**



PIP

PIP Source

1. Tryk på PIP bland hovedikonerne og PIP Indstillingsskærm fremvises.



* Informationsgitteret viser en række grundlæggende oplysninger, der er nødvendige for Justeringen af PIP kilde.

1) PIP Source
   - PIP-kilden kan styres ved at tænde for skærmen.

2) PC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til PC.

3) BNC
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til BNC.

4) DVI
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DVI.

5) TV
   - Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til TV.

6) DTV
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til DTV.

7) AV
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til AV.

8) S-Video
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til S-Video.

9) Component
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til Component.

10) HDMI 1/HDMI2
- Skifter PIPs kilde ved det valgte skærmbillede til HDMI.

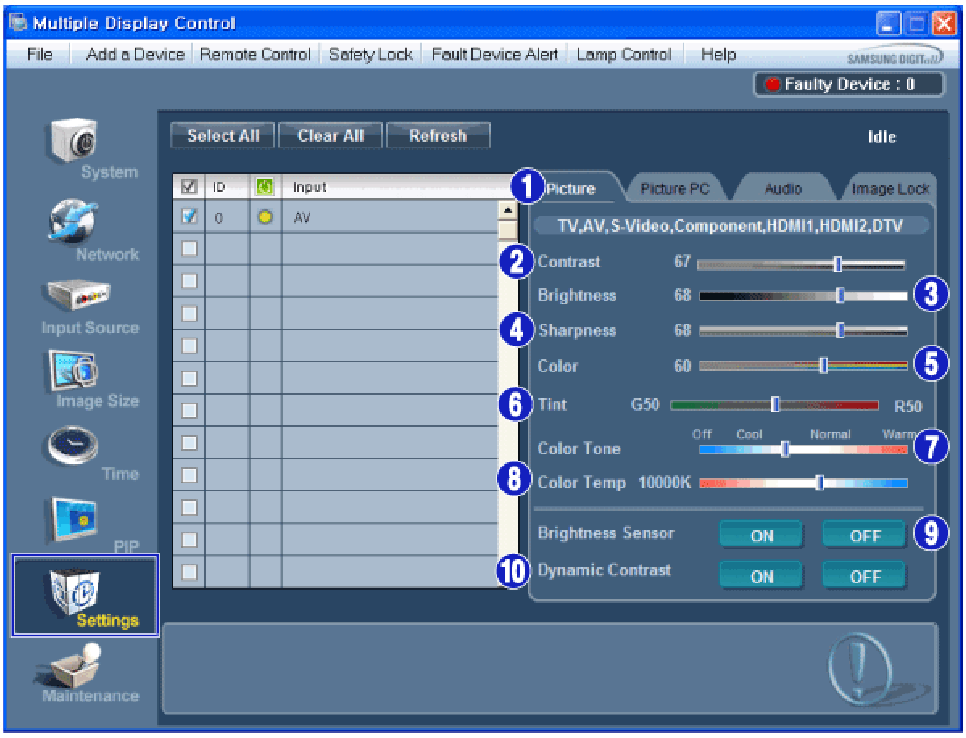
11) DP
- Skifter PIP-kilden for den valgte skærm til DP.

* **Nogle af PIP-kilderne kan muligvis ikke vælges, afhængigt af inputkildetypen for hovedskærmbilledet.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **HDMI2 understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **Funktionen PIP Control (PIP-styring) er kun tilgængelig for skærmbilleder, hvor strømstatus er slået TIL, og PIP-funktionen er slået TIL.**

Settings

Picture

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



* Der vises grundlæggende oplysninger om justering af Picture i hovedmenuen. Indstillingerne for den valgte skærm vises, hvis en af de tilsluttede skærme er valgt, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærme er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Picture
- Kun tilgængelig for TV, AV, S-Video, Component, HDMI1, HDMI2, DTV.

2) Contrast

- Justerer kontrasten for den markerede skærm.

3) Brightness
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.

4) Sharpness
   - Justerer skarpeheden for den markerede skærm.

5) Color
   - Justerer farverne for den markerede skærm.

6) Tint
   - Justerer nuancerne for den markerede skærm.

7) Color Tone
   - Justerer farvetonen for det valgte skærmbillede.

8) Color Temp
   - Justerer Color Temp på den valgte skærm.

9) Brightness Sensor
   - Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.

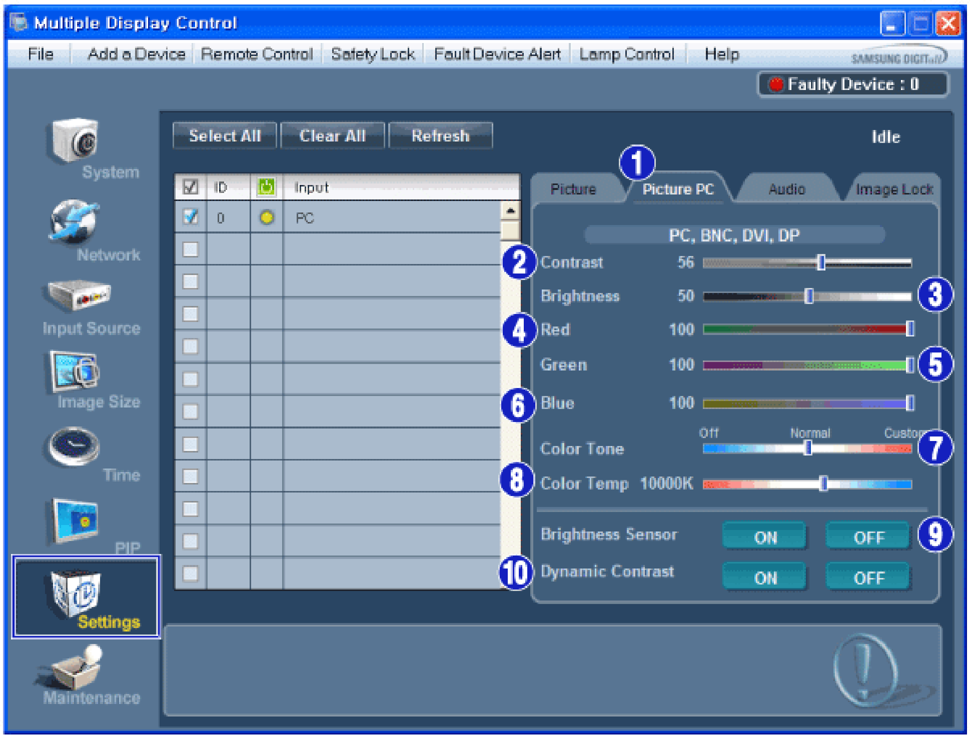
10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

* **Brightness Sensor understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**

Settings

Picture PC

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



* Der vises grundlæggende oplysninger til justering af indstillinger. Indstillingerne for relevant SET importeres og vises på skyderen, hvis der er valgt et skærm-ID, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærm-ID'er er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Picture PC
   - Kun tilgængelig for PC, BNC, DVI og DP.

2) Contrast
   - Justerer kontrasten for den markerede skærm.

3) Brightness
   - Justerer lysstyrken for den markerede skærm.

4) Red
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Red)

5) Green
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Green)

6) Blue
   - Juster Farvetemperaturen ved den valgte skærm. (Blue)

7) Color Tone
   - Justerer Color Tone på den valgte skærm.

8) Color Temp
   - Justerer Color Temp på den valgte skærm.

9) Brightness Sensor
   - Justerer Brightness Sensor på den valgte skærm.

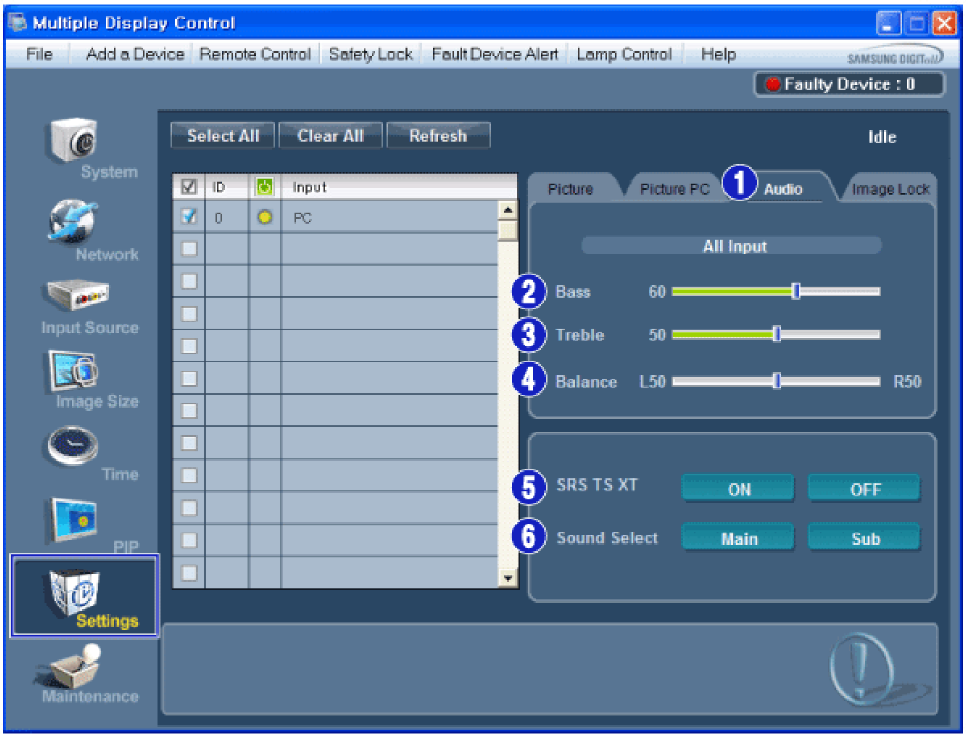
10) Dynamic Contrast
   - Justerer Dynamic Contrast på den valgte skærm.

* **Brightness Sensor understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Denne funktion er kun aktiveret, hvis Color Tone er indstillet til Off.**
* **Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.**
* **DP understøttes måske ikke. Det afhænger af produktet.**

Settings

Audio

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



Der vises grundlæggende oplysninger til justering af Audio i visningsvinduet. Indstillingerne for relevant SET importeres og vises på skyderen, hvis der er valgt et skærm-ID, og standardindstillingerne vises, hvis alle skærm-ID'er er valgt via klik på All og Select. Hvis der ændres en værdi på dette skærmbillede, skiftes der automatisk til brugerdefineret tilstand.

1) Audio

- Styrer lydindstillingerne for alle inputenheder.

2) Bass

- Justerer bassen for den markerede skærm.

3) Treble

- Justerer diskanten for den markerede skærm.

4) Balance

- Justerer balancen for den markerede skærm.

5) SRS TSXT

- SRS TSXT ON/OFF.

6) Sound Select

- Du kan vælge Main eller Sub, når PIP er slået TIL.

Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.

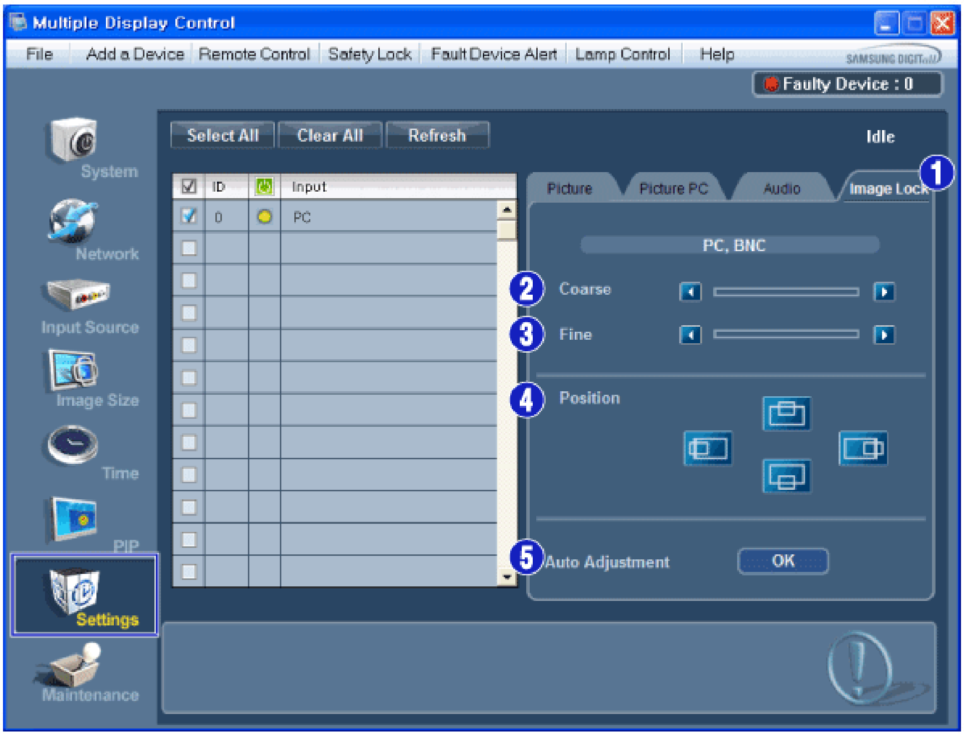
Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.

Denne funktion er kun tilgængelig for skærme, hvor strømmen er På (ON), og hvis der ikke foretages noget valg, vises fabriksstandarden.

Settings

Image Lock

1. Klik på Settings (Indstillinger) under hovedikonerne for at få vist skærmbilledet med indstillinger.



* I informationsgitteret vises nogle grundlæggende oplysninger, som er nødvendige for Settings (Indstillinger).

1) Image Lock
  - Kun tilgængelig for PC, BNC.

2) Coarse
  - Justerer Coarse for den markerede skærm.

3) Fine
  - Justerer Fine for den markerede skærm.

4) Position
  - Justerer billedplaceringen for den markerede skærm.

5) Auto Adjustment
  - Tryk her for at indstille det modtagne PC-signal automatisk.

* **Kontrolfunktionen Maintenance virker kun for skærme, hvis strømstatus er TIL.**

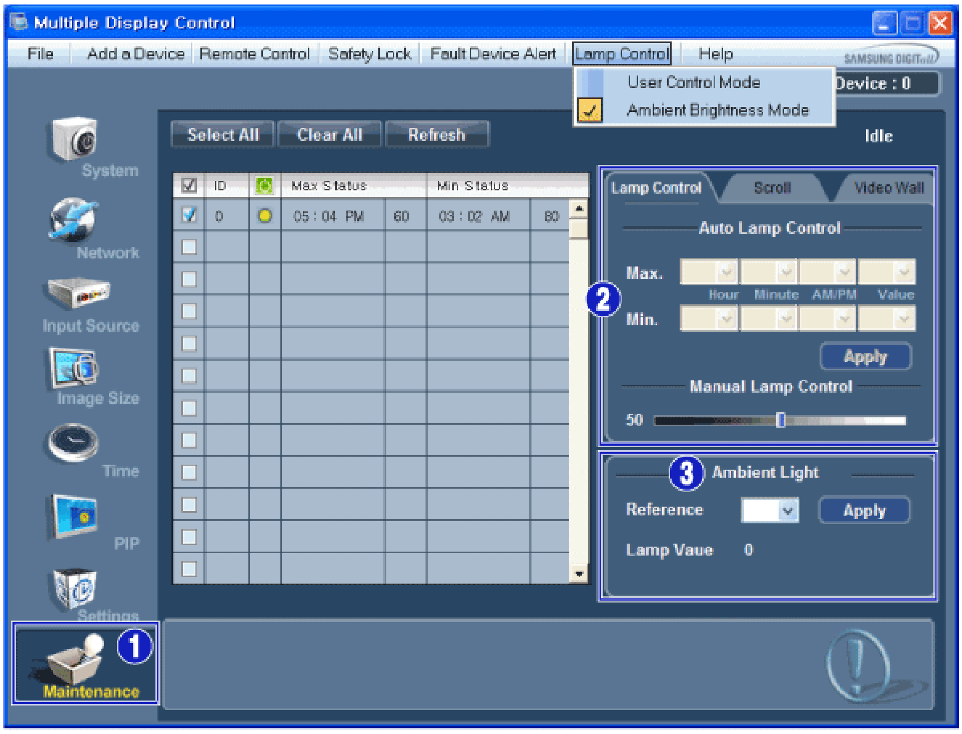
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

* **Indstillinger er kun tilgængelige for skærme, der er slået til (ON).**

Maintenance

Lamp Control

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



✱ Der vises et "informationsgitter" med forskellige grundlæggende dataelementer.

1) Maintenance
   - Muliggør vedligeholdelsesfunktionen for alle indgangskilder.

2) Lamp Control
   - Justerer automatisk baggrundslyset for det valgte skærmbillede på et angivet tidspunkt.
     Den manuelle lampekontrol afbrydes automatisk, hvis du justerer med Auto Lamp Control (Automatisk lampekontrol).
   - Giver dig mulighed for at justere baggrundslyset for det valgte skærmbillede, uanset tidspunktet
     Funktionen Auto Lamp Control (Automatisk lampestyring) slås automatisk fra, hvis du foretager justeringer med funktionen Manual Lamp Control.

3) Ambient Light
   - Detekterer den omgivende lysintensitet for den konkrete skærm og justerer automatisk billedets lysstyrke.
   - Du kan specificere en Referenceværdi og udpege en skærm, der automatisk bestemmer en Lamp Value (lysintensiteten fra lampen), baseret på den omgivende lysintensitet.

✱ **Ambient Light understøttes kun for modeller, der har en lysstyrkesensor og er kun aktiveret, når Ambient Brightness Mode er valgt i menuen Lamp Control.**

✱ **Auto Lamp Control og Manual Lamp Control er kun aktiveret, når User Control Mode er valgt i menuen Lamp Control.**

✱ **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

✱ **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**

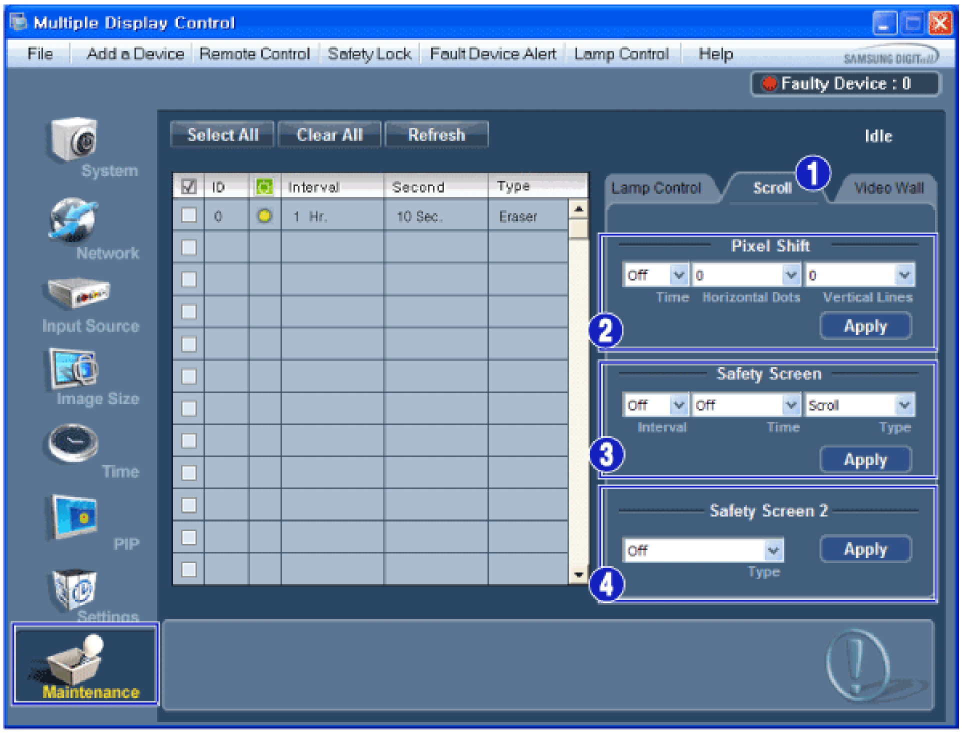
✱ **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**



Maintenance

Scroll

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).



1) Scroll

- Denne funktion benyttes til at fjerne de dobbeltbilleder, der opstår, når et skærmbillede uden bevægelse i vises på den valgte skærm i længere tid ad gangen.

2) Pixel Shift

- På denne måde kan skærmbilledet flyttes med fine intervaller på det angivne tidsinterval.

3) Safety Screen

- Funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder i at opstå, når et stillestående billede vises på skærmen i længere tid ad gangen. Funktionen Interval item (Intervalpunkt) anvendes til at indstille repetitionscyklussen i timer, mens punktet Time (Tid) anvendes til at indstille det tidspunkt, hvor funktionen Safety Screen (Sikkerhedsskærm) skal udføres.
  Punktet Type kan indstilles til Scroll (Rul), Pixel, Bar (Bjælke), Eraser (Sletning), All White (All White) eller Pattern (Mønster).

4) Safety Screen2

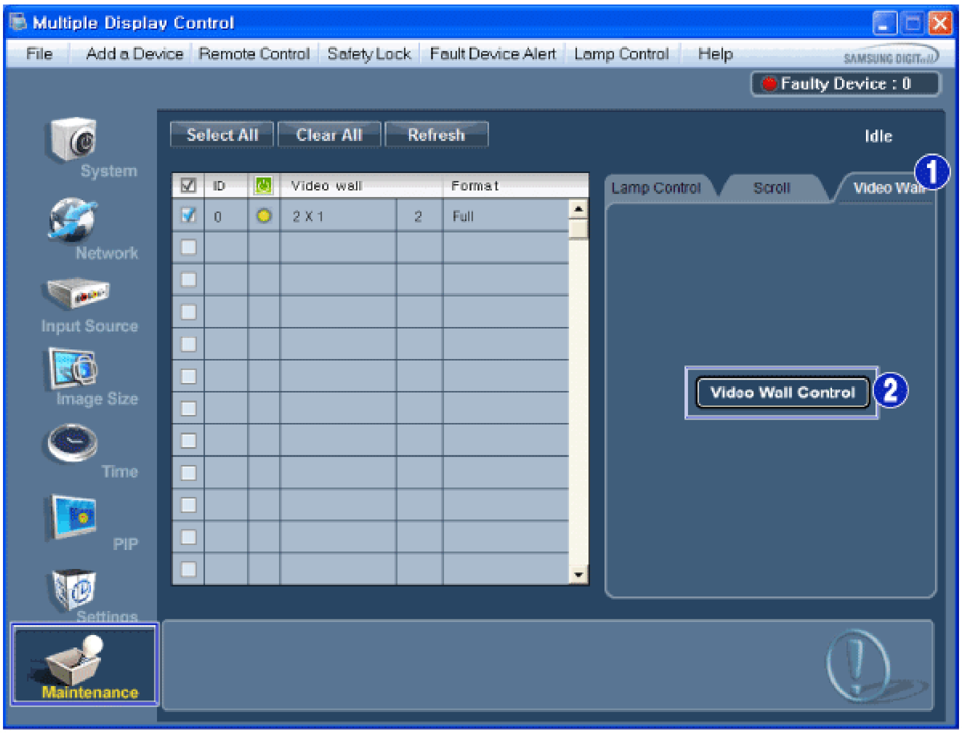
- Denne funktion forhindrer dobbeltbilleder i at opstå. Du kan vælge mellem fem (5) types (typer) til kontrol med denne funktion.

* **For typen Scroll (Rulning) kan punktet Time (Tid) indstilles til 1, 2, 3, 4 eller 5. For punktet Bar (Bjælke) og Eraser types (Viskelæder) kan det indstilles til 10, 20, 30, 40 eller 50. For type (typen) All White (All White) og Pattern (Mønster) kan det indstilles til 1, 5, 10, 20 eller 30.**
* **Indgangskilden for MagicInfo fungerer kun på MagicInfo-modellen.**
* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**
* **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

Maintenance

Video Wall

1. Klik på ikonet "Maintenance" (Vedligeholdelse) i kolonnen med hovedikonerne for at få vist skærmbilledet Maintenance (Vedligeholdelse).

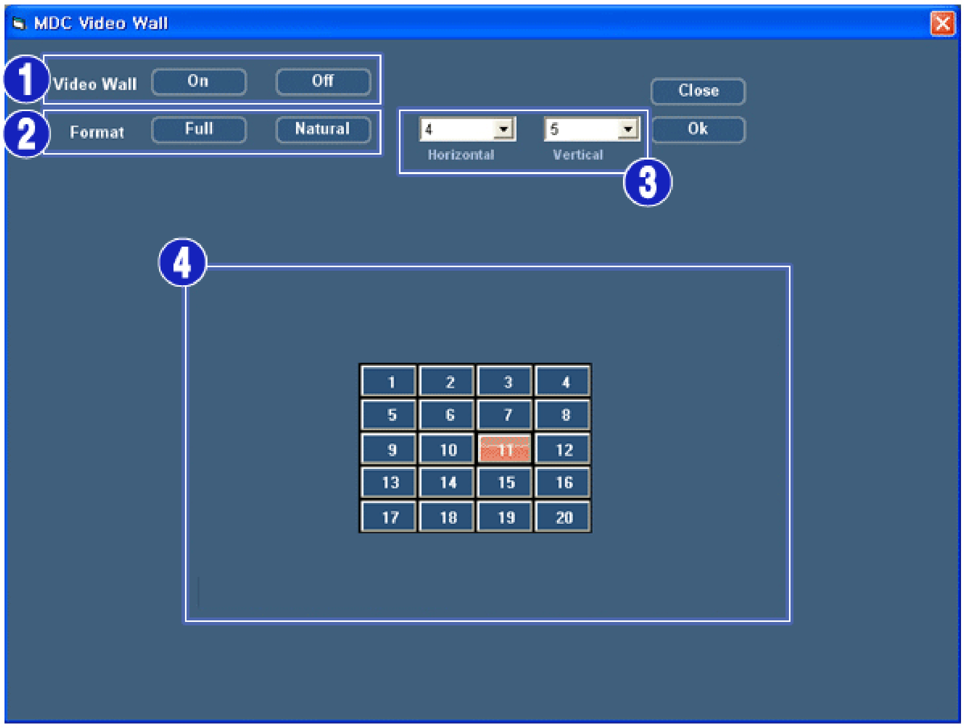


1) Video Wall

- En videovæg er et sæt videoskærme, som er forbundet, så hver skærm viser en del af hele billedet, eller så det samme billede vises på alle skærmene.

2) Video Wall Control

- Video Wall-egenskaber kan konfigureres.

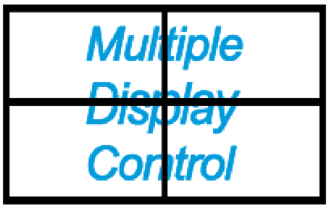


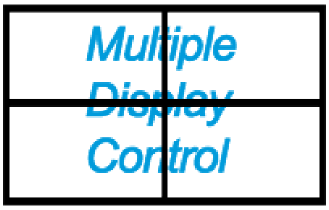
1) On / Off

- Aktiverer/deaktiverer Videovæg-funktionen for den valgte visning.

2) Format

- Du kan vælge et format, der viser en opdelt skærm.

- Full 

- Natural 

3) Video Wall (Screen divider)

- Skærmen kan opdeles som følger:
  Du kan vælge et antal skærme med forskelligt layout, når du opdeler.
  - Vælg en indstilling fra Opdel skærm.
  - Vælg en visning fra Valg af visning.
  - Stedet opsættes ved at trykke på et tal i den valgte indstilling.
  - Det maksimale antal skærme der kan arrangeres: Horizontal X Vertical = 100
  - Der kan arrangeres op til 15 i en række. Den maksimale værdi for Horizontal er 6, hvis Vertical er indstillet til 15, og maksimumværdien for Vertical er 6, hvis Horizontal er indstillet til 15.

4) Visning af opdelte skærme

- Du kan få vist og ændre layoutet for skærme vha. indstillingerne for Screen Divider.

* **Omfanget af indstillingen Screen Divider kan variere i forhold til modellen.**

* **Denne funktion fungerer muligvis ikke i MagicInfo.**

* **Indgangskilden for TV fungerer kun på TV-modellen.**

* **Funktionen Maintenance Control (Vedligeholdelsesstyring) er kun tilgængelig i forbindelse med skærme, hvor strømstatus er slået TIL.**

Troubleshooting

1. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitteret for strømstyring.
   - Kontroller, om den indtastede IP-adresse er korrekt, og kontroller forbindelsestatus for Ethernet-kablet.
   - Kontroller, om nogen af de andre tilsluttede skærme har samme ID. Hvis flere skærme har samme ID, er disse skærme ikke korrekt registreret af programmet pga. en datakonflikt.
   - For skærme, der understøtter en Set ID mellem 0 og 99, skal du indstille Set ID til en værdi mellem 0 og 99.

   Bemærk: Kontroller, at Set ID for skærmen har en værdi mellem 0 og 99 (indstil værdien ved hjælp af display-menuen).

2. Den skærm, du vil styre, vises ikke i informationsgitrene.
   - Kontroller, at skærmen er tændt. (Du kan undersøge dette i informationsgitteret for strømstyring)
   - Kontroller, om du kan skifte inputkilde til skærmen.

3. Dialogboksen vises igen og igen.
   - Kontroller, om du har markeret den skærm, du vil styre. 

4. Både On Timer (Timer til aktivering) og Off Timer (Timer til deaktivering) er indstillet, men der vises forskellige tidspunkter.
   - Anvend den aktuelle tid for at synkronisere den viste tid for skærmene.

5. Fjernbetjeningen fungerer muligvis ikke korrekt, hvis du slår fjernbetjeningsfunktionen fra, tager RS-232C-kablet ud eller afslutter programmet ureglementeret. Start programmet igen, og slå fjernbetjeningsfunktionen til igen for at genetablere normal funktion.

<Bemærk> Dette program fungerer muligvis ikke korrekt, hvis der er problemer med kommunikationskredsene eller interferens fra elektroniske apparater i nærheden.



Visning af indstillingsværdier ved tilslutning af flere skærme

* Hvis der er mere end en skærm tilsluttet, vises indstillingsværdierne på følgende måde.

1. Ingen markerede skærme: Viser standardværdierne fra fabrikken.
2. En skærm markeret: Henter indstillingerne for den markerede skærm.
3. En skærm markeret (ID1), en skærm yderligere (ID3) markeres: Programmet, som viste indstillingsværdien for ID 1, henter og viser værdien for ID3.
4. Hvis alle sæt er valgt samtidig via klik på All og Select, gendannes standardværdien.

Justering af LCD-skærmen

Input

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- MagicInfo kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Source List



Bruges til at vælge PC, HDMI eller andre eksterne indgangskilder, der er sluttet til LCD-skærmen. Bruges til at vælge en skærm efter dit ønske.

1. PC
2. DVI
3. AV
4. Component
5. HDMI1 - Deaktiveres, når en tv-tunerboks er installeret.
6. HDMI2 - Deaktiveres, når en netværksboks er installeret.
7. DisplayPort
8. MagicInfo - Aktiveret hvis der er tilsluttet en netværksboks.
9. TV - Aktiveret hvis der er tilsluttet en tv-tunerboks.

Bemærk

[RGB/COMPONENT IN]-porten er kompatibel med pc- eller komponentinput.

Men billedet vises muligvis forkert, hvis du tilslutter en indgangskilde, der er anderledes end den aktuelt tilsluttede indgangskilde.

PIP P A H T

Bemærk

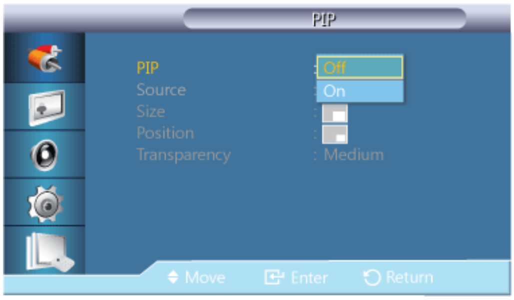
Funktionen **PIP** er ikke tilgængelig, når **Video Wall** er **On**.

Når eksterne AV-enheder som videobåndoptagere eller DVD-afspillere er sluttet til LCD-skærmen, sætter **PIP**dig se video fra disse enheder i et lille vindue som er lægges oven på PC-videosignalet. (**Off**/**On**)

Bemærk

- PIP slås fra, når LCD-skærmen er tilsluttet en ekstern kilde.
- Hvis du vælger , , bliver **Size**, **Position** og **Transparency** ikke aktiveret.

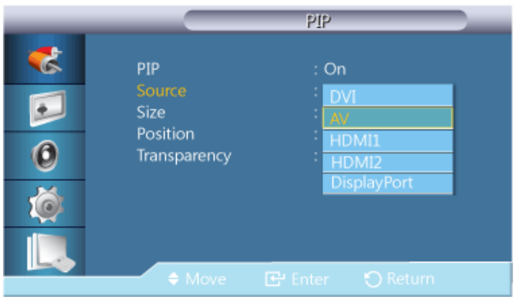
PIP



Tænder/slukker **PIP** Skærm **Off**/**On**.

- **Off**
- **On**

Source



Vælger indgangskilde til PIP.

Bemærk

- PIP er deaktiveret, hvis den primære skærm ikke modtager noget signal.
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

- **PC** : **DVI**, **AV**, **HDMI1**, **HDMI2**, **DisplayPort**
- **DVI** : **PC**

- AV : PC
- HDMI : PC
- DisplayPort : PC

Size



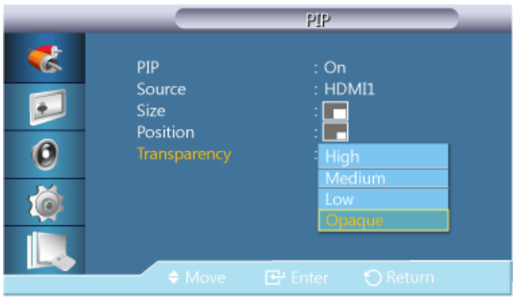
Ændrer af PIP-vinduets størrelse.

Position



Ændrer PIP-vinduets position.

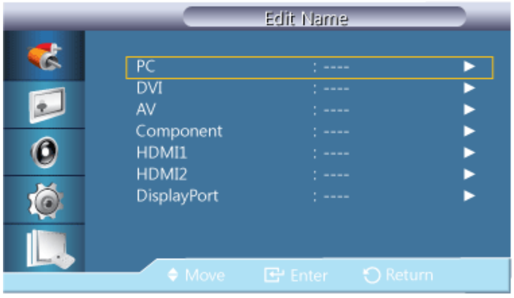
Transparency



Indstiller gennemsigtigheden af PIP-vinduer.

- High
- Medium
- Low
- Opaque

Edit Name



Navngiv den indgangsenhed, der er tilsluttet indgangsstikkene, for at gøre det lettere at vælge en indgangskilde.

VCR / **DVD** / **Cable STB** / **HD STB** / **Satellite STB** / **AV Receiver** / **DVD Receiver** / **Game** / **Camcorder** / **DVD Combo** / **DHR** / **PC** / **DVI PC** / **DVI Devices**

Bemærk

- De viste enheder varierer, afhængigt af den eksterne indgangstilstand.
- Ved tilslutning af en PC til HDMI-stikket, skal du indstille **Edit Name** til **PC**. **I** andre tilfælde skal du indstille **Edit Name** til **AV**. Men da 640x480, 720p (1280x720) og 1080p (1920x1080) er almindelige signaler til **AV** og **PC**, skal du huske at indstille **Edit Name** i overensstemmelse med indgangssignalet.
- Når en pc er tilsluttet, så indstil **Edit Name** til **DVI PC** for at kunne nyde video og lyd fra den tilsluttede pc.
- Når en AV-enhed er tilsluttet, så indstil **Edit Name** til **DVI Device** for at kunne nyde video og lyd fra den tilsluttede AV-enhed.

Source AutoSwitch Settings

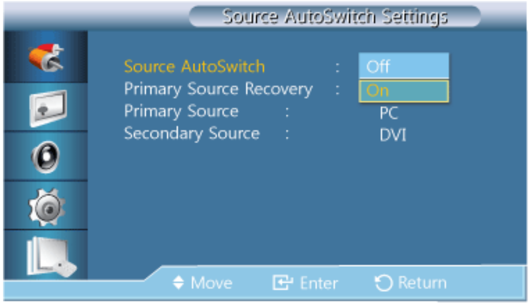
Bruger du **Source AutoSwitch** og indstiller skærmen til **On**, er det forrige videovalg ikke aktivt. Skærmen søger automatisk de forskellige videoindgange for aktiv video.

Bemærk

- Hvis skærmens tv-kilde er aktiv (tv-tuner sluttet til skærmen), bliver søgefunktionen **Source AutoSwitch** inaktiv. Skærmen bliver på tv-kilden.
- **Source AutoSwitch**-valg og **PIP**-funktion: Hvis **Source AutoSwitch**-valget er indstillet til **On**, fungerer **PIP**-funktionen ikke. **Source AutoSwitch**-valget skal indstilles til **Off** for at **PIP**-funktionen fungerer.
- Når **Source AutoSwitch**-valget er **On**, og/eller **Primary Source Recovery** er **On**, bliver skærmens strømsparetilstand inaktiv.
- Når **Primary Source Recovery** er **On**, er det kun valgene **Primary Source** og **Secondary Source**, der er aktive og kan skiftes efter ønske.

  Se **PIP** > **Source** for kompatible signaler for hver primær indgangskilde.

Source AutoSwitch



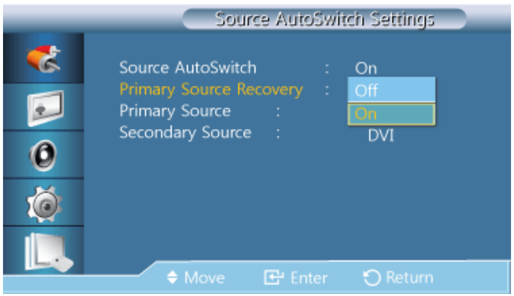
Når **Source AutoSwitch** er **On**, søges skærmens videokilde automatisk efter aktiv videokilde.

Primary Source-valget aktiveres, hvis den aktuelle videokilde ikke genkendes. **Secondary source**-valget bliver aktivt, hvis der ikke er nogen primær videokilde tilgængelig. Hvis den primære eller den sekundære videokilde ikke genkendes, søger skærmen igen. Hvis der ikke findes nogen aktiv video, viser skærmen meddelelsen om intet signal.

Når **Primary Source**-valget er indstillet til **All**, søger skærmen alle videokildeindgangene to gange i rækkefølge for en aktiv videokilde og vender tilbage til den første videokilde i rækkefølgen, hvis der ikke findes nogen video.

1. **Off**
2. **On**

Primary Source Recovery

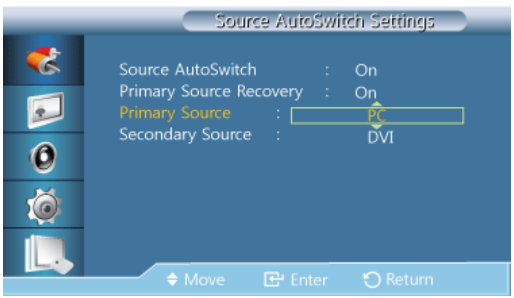


Når **Primary Source Recovery** er **On**, bliver kun videoindgangene **Primary Source** og **Secondary Source** søgt for aktiv video.

Primary Source bliver valgt, hvis der findes aktiv video. Findes der ikke aktiv video, vælges **Secondary Source**. Findes ingen video i **Secondary Source**, vises meddelelsen om intet signal.

1. **Off**
2. **On**

Primary Source



Angiv **Primary Source** som den automatiske indgangskilde.

Secondary Source



Angiv **Secondary Source** som den automatiske indgangskilde.

Picture [PC / DVI / DisplayPort / MagicInfo tilstand]

- Hvis sluttet til en pc: Indstil Edit Name til **DVI PC**, og glæd dig over video- eller lydindhold gemt på pc'en.
- Hvis sluttet til en AV-enhed: Indstil **Edit Name** til **DVI Device**, og glæd dig over video- eller lydindhold gemt på AV-enheden.

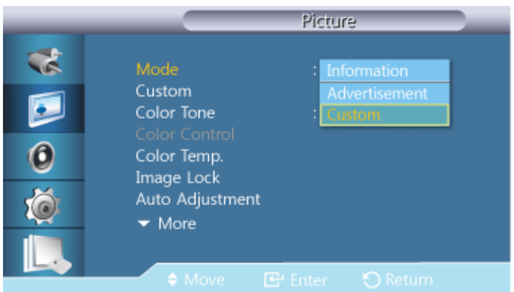
Tilgængelige tilstande

- P PC / DVI / DisplayPort
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Mode PM



Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Information**

   Anbefales til kommunikation af nøjagtige oplysninger (f.eks. offentlige oplysninger).

2. **Advertisement**

   Anbefales til visning af reklamer (f.eks. videoer eller indendørs- eller udendørsreklamer).

3. **Custom**

Custom

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

Bemærk

- Ved at justere billeder med funktionen **Custom**, skifter **MagicBright**til **Custom**-tilstand.
- Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Contrast**



   Justerer kontrasten.

2. **Brightness**



   Justerer kontrasten.

3. **Sharpness**



   Justerer skarpheden.

4. **Gamma**



   Juster billedets lysstyrke i mellemområdet (Gamma).

   - **Natural**
   - **Mode 1** - Indstiller billedet lysere end **Natural**
   - **Mode 2** - Indstiller billeder mørkere end **Mode1**.
   - **Mode 3** - Øger kontrasten mellem mørke og lyse farver.

Color Tone



Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Farvetonerne kan ændres.

1. **Off**
2. **Cool**
3. **Normal**
4. **Warm**
5. **Custom**

Bemærk

- Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool**, **Normal**, **Warm** eller **Custom**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.
- Hvis du indstiller **Color Tone** til **Off**, deaktiveres funktionen **Color Control**.
- Ved at justere billeder med funktionen **Color Tone**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.

Color Control

Justerer den individuelle røde, grønne og blå farvebalance.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Red**



2. **Green**



3. **Blue**



Color Temp.



Color Temp. er en måling af billedfarvernes 'varme'.

Bemærk

Denne funktion er aktiveret, når **Mode** er indstillet til **Custom**, og **Dynamic Contrast** og **Color Tone** er **Off**.

Image Lock

Image Lock (Billedlåsning) anvendes til at fine-tune (finjustere) og opnå det bedste billede ved at fjerne støj, der skaber ustabile billeder med flimren og rystelser. Hvis du ikke opnår tilfredsstillende resultater med justeringen Fine (Fin), skal du bruge justeringen Coarse (Grov), og derefter bruge Fine igen.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

Coarse



Fjerner støj, som f.eks. lodrette striber. Coarse-justeringen flytter muligvis skærmbilledområdet. Du kan flytte det til midten med menuen til vandret kontrol.

Fine



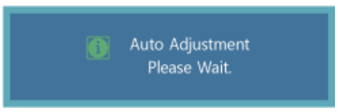
Fjerner støj, som f.eks. vandrette striber. Hvis støjen består efter finjustering, skal du gentage finjusteringen efter justering af frekvensen (klokhastigheden).

Position



Justerer skærmplaceringen vandret og lodret.

Auto Adjustment



Værdierne for **Fine**, **Coarse** og **Position** justeres automatisk. Når du ændrer opløsningen i kontrolpanelet, udføres funktionen Auto.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

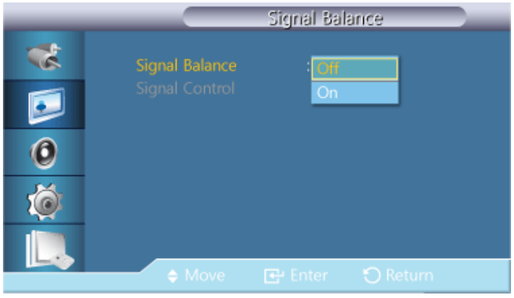
Signal Balance

Anvendes til forstærkning af det svage RGB-signal, der sendes gennem et langt signalkabel.

Bemærk

- Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)
- Kun tilgængelig i tilstanden **PC**.

Signal Balance



Vælger enten **On** eller **Off** med signalbalancen.

Signal Control

Bemærk

Tilgængelig, når **Signal Balance** er indstillet til **On**.

1. **R-Gain**



2. **G-Gain**



3. **B-Gain**



4. **R-Offset**



5. **G-Offset**



6. **B-Offset**



Size



Size kan skiftes.

1. **16:9**

2. **4:3**

PIP Picture

Justerer indstillinger for PIP-skærm.

Bemærk

- Tilgængelige tilstande: **PIP On**

1. **Contrast**



Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**



Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheden i PIP-vinduet på skærmen.

4. **Color**



Justerer farven i PIP-vinduet på skærmen.

Bemærk

Kun aktiveret, når **PIP**-indgang er valgt under AV, HDMIeller Component.

5. **Tint**



Føjer en naturlig tone til PIP-vinduet.

Bemærk

Tintskyderen vises kun, når **PIP**-indgangskilden er **HDMI** eller **AV**.

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**

2. **On**

Bemærk

Denne funktion er deaktiveret, når **PIP** eller **Energy Saving** er **On**.

Lamp Control

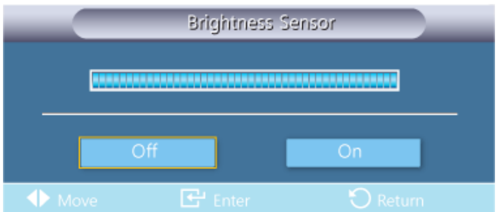


Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Brightness Sensor

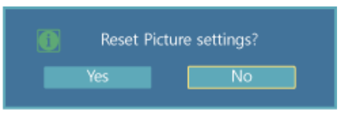


Brightness Sensor detekterer den omgivende lysintensitet, så billedets lysstyrke kan justeres automatisk.

1. **Off**

2. **On**

Picture Reset



Nulstil skærmindstillingerne.

Picture [AV / HDMI / TV / Component tilstand]

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Mode



LCD-skærmen har fire automatiske billedindstillinger ("**Dynamic**", "**Standard**", "**Movie**" og "**Custom**"), der er forudindstillet fra fabrikken.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Dynamic**
2. **Standard**
3. **Movie**
4. **Custom**

Custom

Du kan bruge skærmmenuerne til at ændre kontrast og lysstyrke efter eget ønske.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

Contrast



Justerer kontrasten.

Brightness



Justerer kontrasten.

Sharpness



Justerer billedets skarphed.

Color



Justerer billedets farve.

Tint



Føjer en naturlig tone til skærmen.

Bemærk

Farvetoneskyderen vises kun, når indgangskilden er HDMI, Component eller AV.

Color Tone AHCT



Farvetonerne kan ændres. De individuelle farvekomponenter kan også justeres af brugeren.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

1. **Off**
2. **Cool2**
3. **Cool1**
4. **Normal**
5. **Warm1**
6. **Warm2**

Bemærk

- Hvis du indstiller **Color Tone** til **Cool2**, **Cool1**, **Normal**, **Warm1** eller **Warm2**, deaktiveres funktionen **Color Temp.**.
- Ved at justere billeder med funktionen **Color Tone**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.

Color Temp.



Color temp. er en måling af billedfarvernes 'varme'.

Bemærk

Denne funktion er aktiveret, når **Mode** er indstillet til **Custom**, og **Dynamic Contrast** og **Color Tone** er **Off**.

Size



Size kan skiftes.

PC-tilstand (PC, HDMI[PC-timing]): **16:9 - 4:3**

Videotilstand (**HDMI** [Video-timing], **AV** eller **Component**): **16:9 - Zoom1 - Zoom2 - 4:3 - Screen Fit - Custom**

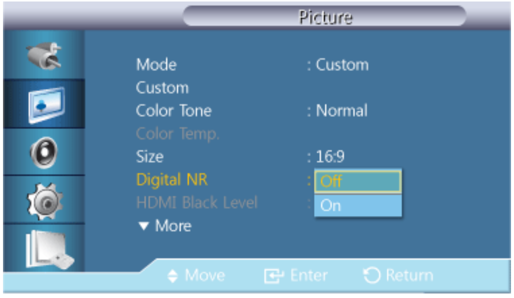
1. **16:9**- Indstiller billedet til 16:9-bredformat.
2. **Zoom 1** - Forstørrer billedformatet på skærmen.
3. **Zoom 2** - Forstørrer billedformatet på skærmen mere end **Zoom 1**.
4. **4:3** - Indstiller billedet til 4:3-format.
5. **Screen Fit** - Viser inputscenerne, som hvis de var uden afskæring, når der modtages HDMI 720p-, 1080i-, 1080p-signaler.
6. **Custom** - Ændrer opløsningen efter brugerens ønsker.

Bemærk

- Visse eksterne enheder kan sende signaler, der er uden for specifikationerne, til skærmen, som kan medføre afskæring, også ved brug af funktionen **Screen Fit**.
- **Screen Fit** er kun aktiveret ved 1080i/p i **Component**-tilstand og for 1080i/p eller 720p i **HDMI**-tilstand.
- **Zoom 1** og **Zoom 2** er deaktiveret for HD-signaler (1080i/p, 720p eller 768p).

- Funktionerne **Position** og **Reset** er tilgængelige i tilstandene **Zoom 1** eller **Zoom 2**.

Digital NR (Digital Noise Reduction)



Indstiller funktionen til digital støjreduktion **Off**/**On**. Med funktionen til digital støjreduktion kan du glæde dig over klarere og skarpere billeder.

1. **Off**
2. **On**

Bemærk

Funktionen **Digital NR** er ikke tilgængelig for alle opløsninger.

HDMI Black Level



Når en dvd-afspiller eller en set-top-boks tilsluttes til dit tv via HDMI, kan det medføre en forringelse af billedkvaliteten, som f.eks. en forøgelse af sortniveauet, lav kontrast eller fejl-farvning mv., afhængigt af den eksternt tilsluttede enhed. I dette tilfælde skal du justere dit tv's billedkvalitet ved at konfigurere **HDMI Black Level**.

1. **Normal**
2. **Low**

Bemærk

Til Timing, der kan anvendes for både PC og DTV i **HDMI**-tilstand bliver **HDMI Black Level** aktiveret.

Film Mode



Film Mode kalibrerer unaturlige billeder, der kan forekomme i en film (som er med 24 billeder).

Bevægende undertekster kan virke ødelagte, når denne tilstand aktiveres.

(I tilstanden **HDMI** er denne funktion tilgængelig, når indgangssignalet er interlaced scanning. Den er ikke tilgængelig i progressiv scanning.

1. **Off**
2. **On**

PIP Picture

Justerer skærmindstillinger for **PIP**.

Bemærk

Tilgængelige tilstande: **PIP On**

1. **Contrast**



Justerer kontrasten i PIP-vinduet på skærmen.

2. **Brightness**



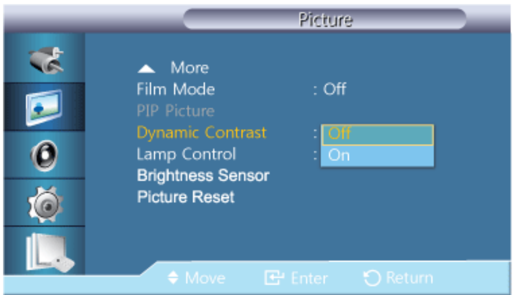
Justerer lysstyrken i PIP-vinduet på skærmen.

3. **Sharpness**



Justerer skarpheden i PIP-vinduet på skærmen.

Dynamic Contrast



Dynamic Contrast er automatisk detektering af det visuelle signalinput og justering for at skabe den bedste kontrast.

1. **Off**
2. **On**

Bemærk

Denne funktion er deaktiveret, når **PIP** eller **Energy Saving** er **On**.

Lamp Control

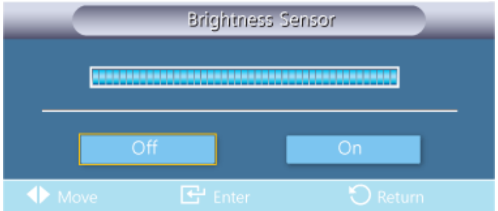


Justerer inverterpæren for at spare på strømforbruget.

Bemærk

Ikke tilgængelig, når tilstanden **Dynamic Contrast** er indstillet til **On**.)

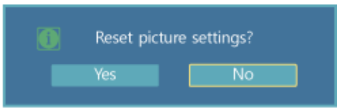
Brightness Sensor



Brightness Sensor detekterer den omgivende lysintensitet, så billedets lysstyrke kan justeres automatisk.

1. Off
2. On

Picture Reset



Nulstil skærmindstillingerne.

Sound

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Mode PACHMT



LCD-skærmen har en indbygget hi-fi-stereoforstærker.

1. **Standard**

   Vælg **Standard** for fabriksindstillingerne (standard).

2. **Music**

   Vælg **Music**, når du ser musikvideoer eller koncerter.

3. **Movie**

   Vælg **Movie**, når du ser film.

4. **Speech**

   Vælger **Speech**, når du ser udsendelser, der hovedsagelig består af tale (f.eks. nyheder).

5. **Custom**

   Vælger **Custom**hvis du vil justere indstillingerne efter dine egne personlige ønsker.

Custom PACHMT

Lydindstillingerne kan justeres, så de passer til dine personlige ønsker.

Bemærk

- Du kan godt høre lyden, selv om værdien er indstillet til 0.
- Hvis du justerer lyden med funktionen **Custom**, skifter **Mode**til **Custom**-tilstand.

Bass



Fremhæver lavfrekvenslyd.

Treble



Fremhæver højfrekvenslyd.

Balance



Gør det muligt at justere lydbalancen mellem venstre og højre højttaler.

Auto Volume PACHMT



Reducerer forskellen i lydstyrkekontrol mellem sendere.

1. Off

2. On

SRS TS XT PACHMT



SRS TS XT er en patenteret SRS-teknologi, der løser problemet med at afspille 5.1 flerkanalsindhold over to højttalere. TruSurround XT giver en tiltalende, virtuel surroundsoundoplevelse gennem et afspilningssystem med to højttalere, herunder interne tv-højttalere. Det er fuldt ud kompatibelt med alle flerkanalsformater.

1. Off

2. On

Sound Select PAHT



Aktiver lyden for enden den primære eller den sekundære skærm i tilstanden **PIP**.

Bemærk

Tilgængelig, når **PIP** er indstillet til **On**.

1. Main

2. Sub

Speaker Select



Når du anvender produktet, der er tilsluttet til en hjemmebiograf, skal du deaktivere de interne højtalere, så du kan lytte til lyden fra hjemmebiografens (eksterne) højttalere.

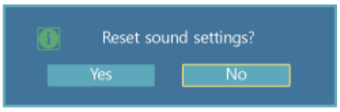
1. **Internal**

   Lyd udsendes både fra den **Internal** højttaler og fra de **External** højttalere, men lydstyrkekontrollen er kun aktiv for den **Internal** højttaler.

2. **External**

   Når lyden kun udsendes fra de **External** højttalere, er lydstyrkekontrollen også aktiv for de **External** højttalere.

Sound Reset



Nulstil lydindstillingerne.

Setup

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Language PACHMT



Du kan vælge et af 13 sprog.

English,Deutsch,Español,Français,Italiano,Svenska,Русский
Português,Türkçe, 简体中文, 繁體中文, 日本語, 한국어

Bemærk

Det valgte sprog påvirker kun OSD-sproget. Det påvirker ikke den software, der kører på computeren.

Time PACHMT

Vælger blandt en af fire tidsindstillinger: **Clock Set**, **Sleep Timer**, **Timer1/Timer2/Timer3** og **Holiday Management**.

Clock Set



Aktuel tidsindstilling.

Sleep Timer



Slukker automatisk for LCD-skærmen på et bestemt tidspunkt.

1. Off
2. 30
3. 60
4. 90

5. 120
6. 150
7. 180

Timer1 / Timer2 / Timer3



Du kan indstille LCD-skærmen til at tænde eller slukke automatisk på et bestemt tidspunkt.

Bemærk

- Kun aktiveret, når uret er indstillet med menuen **Clock Set**.
- Med muligheden **Manual** kan du vælge en ugedag.
- **Holiday**: Vælger du **Apply**, er timeren ikke tilgængelig under ferie. Vælger du **Don't apply**, er timeren tilgængelig under ferie.

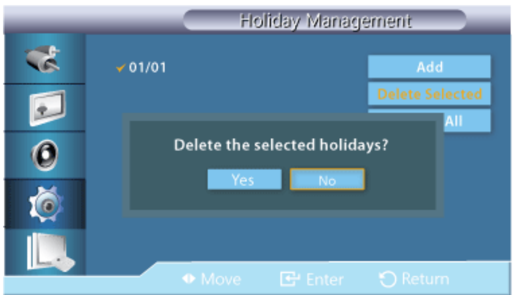
Holiday Management

- **Add**



Du kan registrere helligdage.

- **Delete Selected**



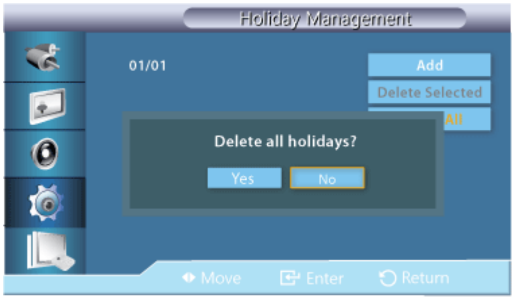
Du kan slette valgte helligdage.

Bemærk

- Kun aktiveret, når der er valgt registrerede helligdage.

- Der kan vælges og slettes mere end en helligdag.

- Delete All



Du kan slette alle de registrerede helligdage.

Menu Transparency

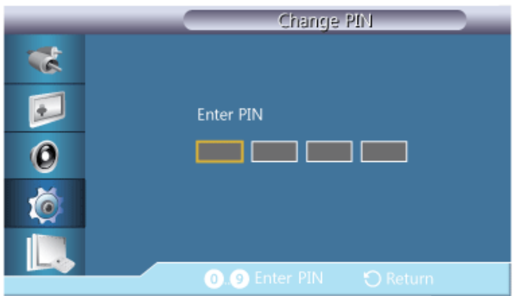


Ændrer OSD-baggrundens gennemsigtighed.

1. High
2. Medium
3. Low
4. Opaque

Safety Lock

Change PIN



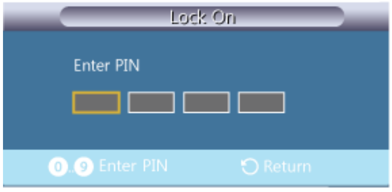
Adgangskoden kan ændres.

Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "0000".

Bemærk

Hvis du har glemt din adgangskode, skal du trykke på knapperne INFO + EXIT + MUTE på fjernbetjeningen for at nulstille adgangskoden til "0000."

Lock



Dette er funktionen, som låser OSD’en for at opretholde de aktuelle indstillinger og forhindrer, at andre ændrer de aktuelle indstillinger.

Energy Saving PACHMT



Denne funktion justerer enhedens strømforbrug for at spare energi.

1. Off

2. On

Video Wall PACHMT

En **Video Wall** er en række videoskærme, der er sammenkoblet, så hver skærm viser en del af det komplette billede, eller hvor det samme billede gentages på hver skærm.

Når **Video Wall** er tændt, kan du justere skærmindstillingerne for **Video Wall**.

Bemærk

- Når **Video Wall** kører, er funktionerne til **Size** ikke tilgængelige.
- Deaktiveret, når **PIP** er indstillet til **On**.
- Når der arbejdes med en **Horizontal** eller **Vertical** opdeling på mere end fire, skal der bruges en XGA-opløsning (1024 x 768) eller højere for at forhindre billedforringelse.

Video Wall

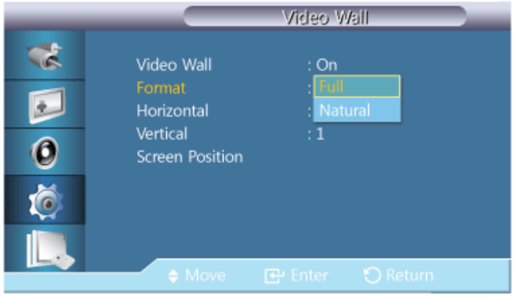


Slukker/tænder for funktionen **Video Wall** for den valgte skærm.

- Off

- On

Format



Format kan vælges for at se en opdelt skærm.

- **Full**

  Giver et fuldt skærmbillede uden marginer.

- **Natural**

  Viser et naturligt billede med det oprindelige aspektforhold intakt.

Horizontal



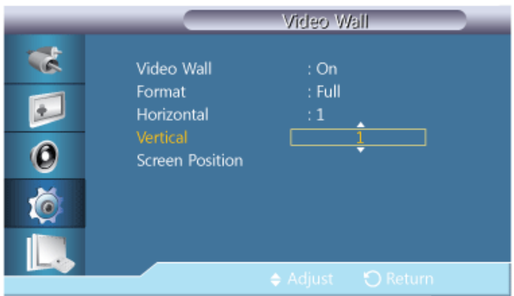
Indstiller hvor mange vandrette dele skærme skal opdeles i.

Femten justeringsniveauer: 1~15.

Bemærk

Hvis **Vertical** er indstillet til **15**, er den maksimale værdi for **Horizontal 6**.

Vertical



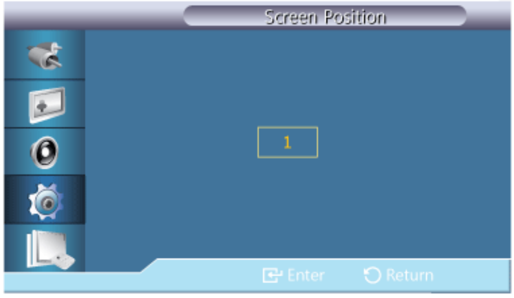
Indstiller hvor mange lodrette dele skærme skal opdeles i.

Femten justeringsniveauer: 1~15.

Bemærk

Hvis **Horizontal** er indstillet til **15**, er den maksimale værdi for **Vertical 6**.

Screen Position



Skærmen kan opdeles i flere billeder. Der kan vælges et antal skærme med et andet layout ved opdeling.

- Vælg en tilstand fra **Screen Position**.
- Væg en skærm fra Display Selection.
- Valget bliver indstillet bed at trykke på et tal i den valgte tilstand.
- Skærmen kan opdeles i højst 100 underskærme.

Bemærk

Når der er tilsluttet mere end fire skærme, anbefaler vi XGA-opløsningen (1024*768) eller større for at forhindre enhver billedforringelse.

Safety Screen PACHMT

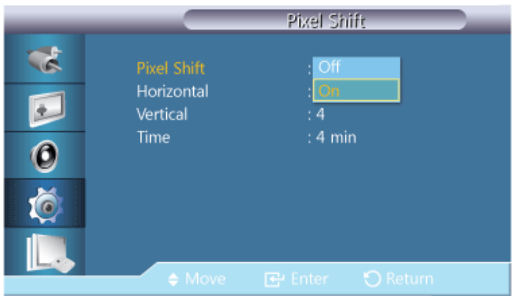
Funktionen **Safety Screen** (Sikkerhedsskærmbillede) anvendes til at forhindre dobbeltbilleder, der kan forekomme, hvis et stillbillede vises på skærmen i lang tid.

Bemærk

Denne funktion er ikke tilgængelig, når strømmen er afbrudt.

Pixel Shift

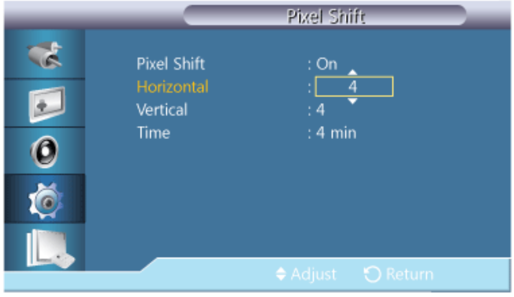
Pixel Shift



For at forhindre efterbilleder på skærmen kan du anvende denne funktion, så pixels på LCD-skærmen flyttes vandret eller lodret.

- Off
- On

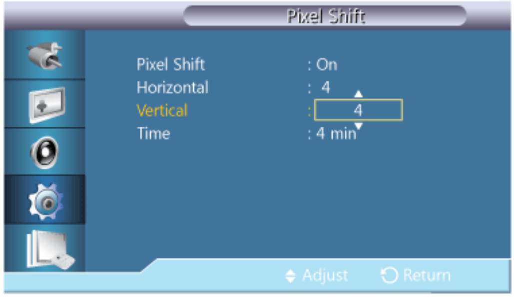
Horizontal



Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes vandret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

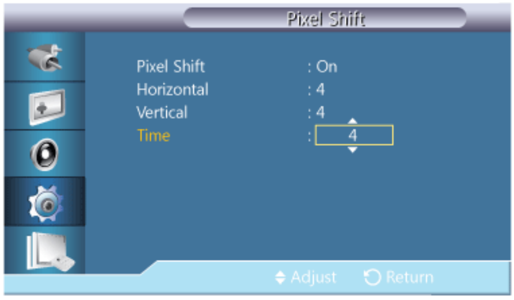
Vertical



Indstiller hvor mange pixels skærmen flyttes lodret.

Fem justeringsniveauer: 0, 1, 2, 3, og 4.

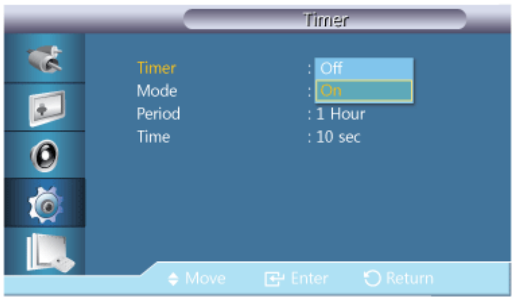
Time



Indstil tidsintervallet til udførelse af de vandret/lodrette bevægelser.

Timer

Timer

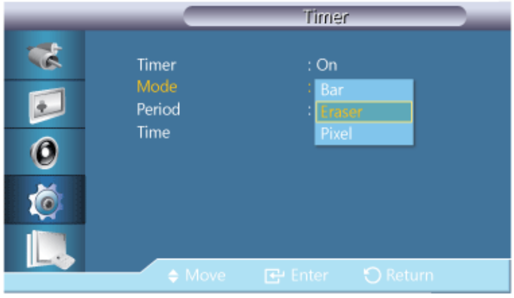


Du kan indstille timeren til Screen Burn Protection.

Hvis du starter handlingen for at fjerne et indbrændt billede, udføres handlingen i den indstillede tidsperiode og afsluttes herefter automatisk.

- Off
- On

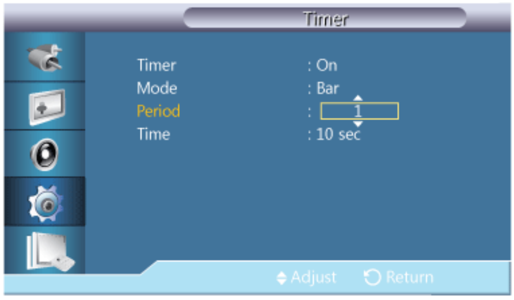
Mode



Du kan ændre typen for **Safety Screen**.

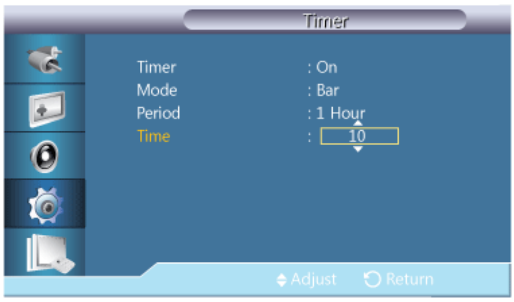
- Bar
- Eraser
- Pixel

Period



Brug denne funktion til at indstille udførelsesperioden for hver tilstand, der er indstillet i timeren.

Time



Indenfor den indstillede tidsperiode skal du angive et tidspunkt for udførelse.

Bar



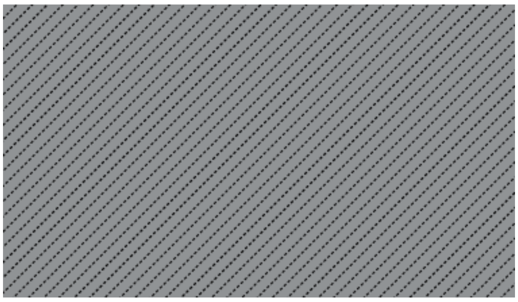
Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte lange sorte og hvide lodrette linjer.

Eraser



Denne funktion forhindrer efterbilleder på skærmen ved at flytte et rektangulært mønster.

Pixel



Denne funktion forhindrer efterbilleder ved at flytte mange pixels på skærmen.

Side Gray

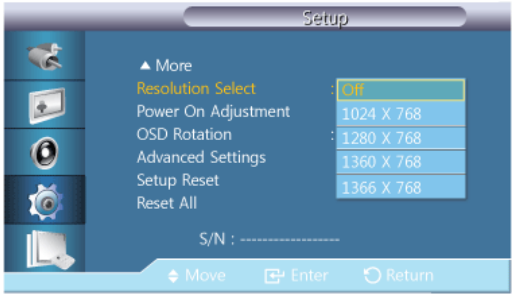


Vælger lysstyrken for gråt til skærmbaggrunden.

- Off
- Light

- Dark

Resolution Select



Hvis billedet ikke vises korrekt på skærmen, når computerens grafikkort indstilles til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768@ 60Hz eller 1366 x 768 @ 60Hz med denne funktion (Resolution Select), kan du få billedet vist på skærmen med den angivne opløsning.

Bemærk

Kun tilgængelig i tilstanden PC.

1. Off
2. 1024 X 768
3. 1280 X 768
4. 1360 X 768
5. 1366 X 768

Bemærk

Valg af menuen er kun tilladt, når grafikopløsningen er indstillet til 1024 x 768 @ 60Hz, 1280 x 768 @ 60Hz, 1360 x 768 @ 60Hz eller 1366 x 768 @ 60Hz.

Power On Adjustment



Indstiller Power On time (tændt-tid) for skærmen.

Advarsel: Indstil Power On time (tændt-tid) til at være længere for at undgå overspænding.

OSD Rotation PACHMT



Roter OSD

1. Landscape

2. Portrait

Advanced SettingsPACHMT

Konfigurerer indstillingerne mere detaljeret.

Fan & Temperature

Beskytter produktet ved at detektere ventilatorhastigheden og den interne temperatur.

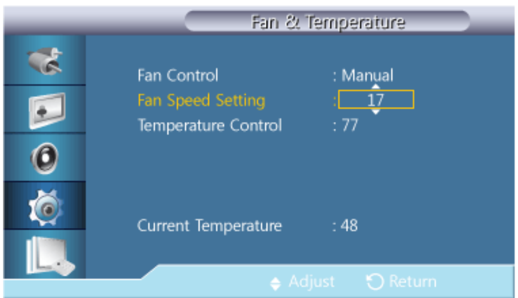
Fan Control



Indstiller automatisk eller manuel for indstillinger af blæserhastigheden.

- Auto
- Manual

Fan Speed Setting

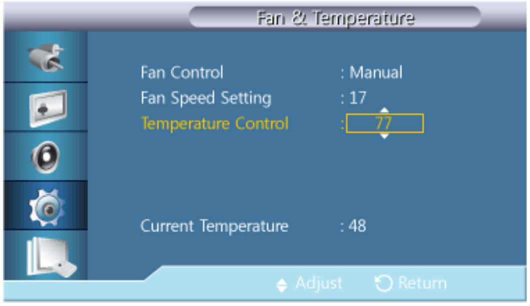


Indstiller blæserhastigheden i området fra **0** til **100**.

Bemærk

Aktiveret, når **Fan Control** er indstillet til **Manual**.

Temperature Control



Detekterer produktets interne temperatur og specificerer den ønskede temperatur.

Produktet er som standard indstillet til 77 ˚C.

Bemærk

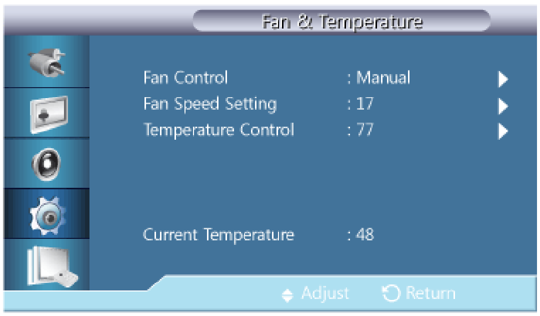
- Billedet bliver mørkere, hvis temperaturen overskrider den specificerede temperatur, og produktet slukker automatisk for at forhindre overophedning, hvis temperaturen bliver ved med at stige.
- Det er bedst at indstille produktet til temperaturer på 75 - 80 ˚C (baseret på en omgivende temperatur på 40 ˚C).

  Se "Specifikationer" heri for detaljer om driftsforholdene.

Bemærk

- Det er bedst at indstille **Fan Control** til **Auto**, når du ændrer indstillingen for **Temperature Control**.

Current Temperature



Viser produktets aktuelle temperatur.

Auto Power



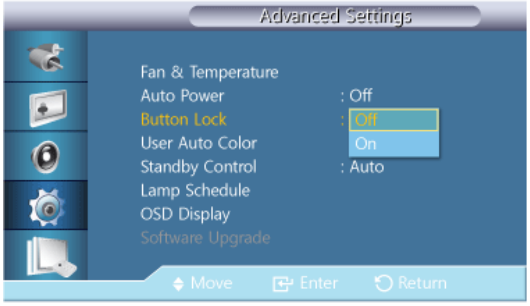
Aktiverer eller deaktiverer **Auto Power** for produktet.

- Off
- On

Bemærk

Når **Auto Power** er **On** tændes produktet automatisk, så snart det sluttes til strømmen.

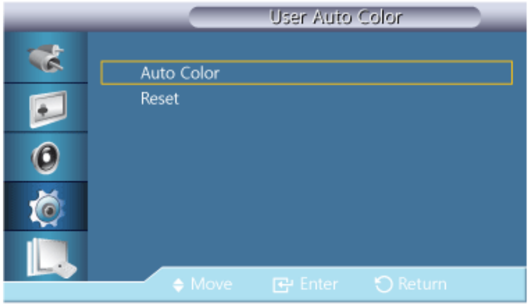
Button Lock



Låser eller oplåser skærmkontrolknapperne på produktet.

- Off
- On

User Auto Color



1. **Auto Color**

   Justerer automatisk farverne.

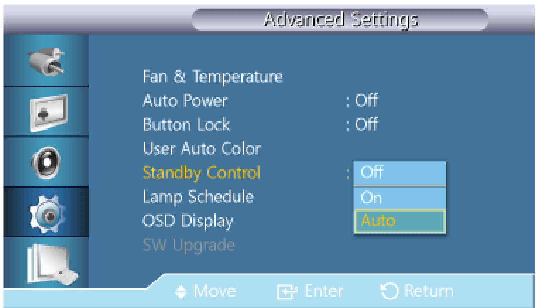
2. **Reset**

   Nulstiller farveindstillingerne.

Bemærk

Kun aktiveret i tilstanden **PC**.

Standby Control



Indstiller standbytilstanden, der bliver aktiveret, når der ikke detekteres noget indgangssignal.

- Off

  Meddelelsen **No Signal** vises, hvis der ikke detekteres noget signal.

- On

  Strømbesparende tilstand aktiveres, når der ikke detekteres noget indgangssignal.

- Auto

  Når der ikke detekteres noget indgangssignal

  - Aktiveres strømbesparende tilstand, hvis der er tilsluttet en ekstern enhed.

  - Vises meddelelsen **No Signal**, hvis der ikke er tilsluttet nogen ekstern enhed.

  Bemærk

  - Kun aktiveret i tilstanden **PC**, **DVI**, **HDMI**eller **DP**(**DisplayPort**).
  - **Auto** bliver deaktiveret i tilstanden **HDMI**.

Lamp Schedule

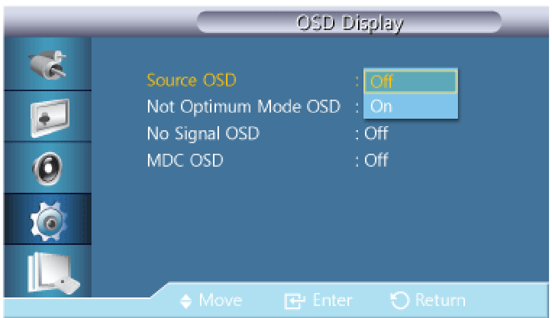


Justerer luminansen til en brugerspecificeret værdi på et angivet tidspunkt.

OSD Display

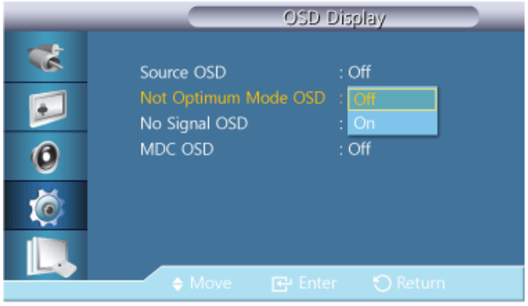
Viser eller skjuler et menuelement på skærmen.

Source OSD



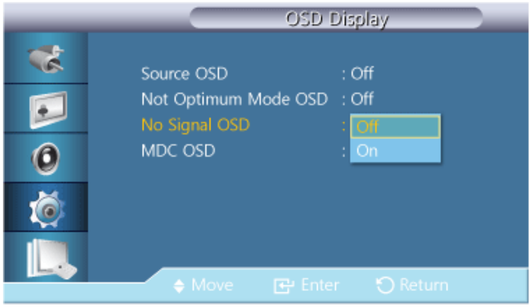
- Off
- On

Not Optimum Mode OSD



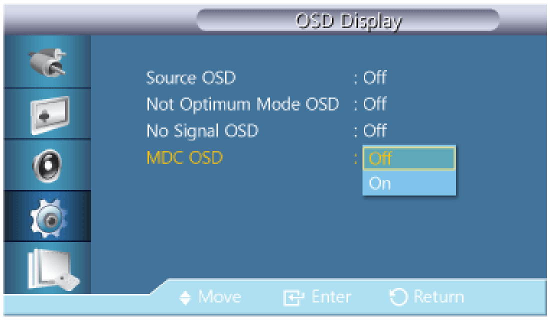
- Off
- On

No Signal OSD



- Off
- On

MDC OSD



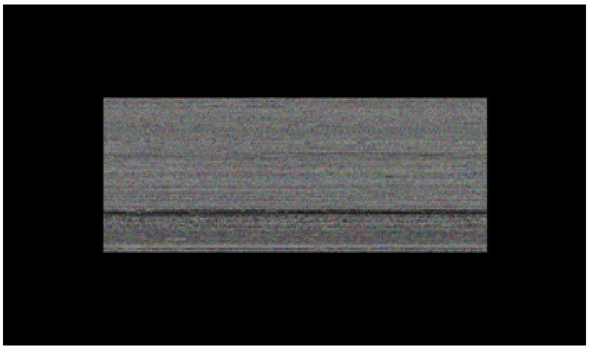
- Off
- On

Software Upgrade

Udfører en softwareopgradering.

1. Slut produktet til en computer via en digital indgang, som f.eks. **DVI** eller **HDMI**. Klik på den BMP-billedfil, der er konverteret fra softwarekode. Billedet herunder vises på produktets skærm.

2. Når et BMP-billede, der er konverteret af softwarekode, vises på skærmen, skal du vælge **Software Upgrade**.



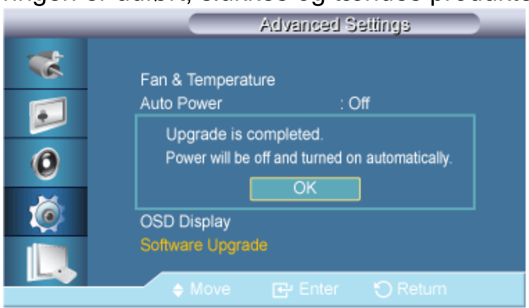
Bemærk

Hvis der er to eller flere BMP-billeder, vises de på skærmen som et diasshow.

- Det anbefales, at afspilningsintervallet mellem to BMP-billeder i diasshowet, indstilles til et sekund. Sandsynligheden for billedudtræk formindskes ved andre afspilningsintervaller.
- Et BMP-billede udtrækkes muligvis ikke, hvis det er dækkes af et andet billede (f.eks. musemarkøren).

3. Hvis der detekteres en nyere version af den aktuelle software, bliver du bedt om at opgradere den aktuelle software. Hvis du vælger <**Yes**>, udføres opgraderingen.

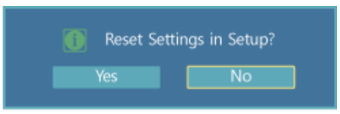
4. Når softwareopgraderingen er udført, slukkes og tændes produktet automatisk.



Bemærk

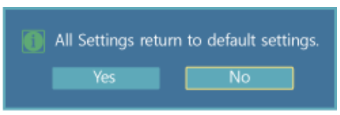
- Dette fungerer kun med et digitalt signal, som f.eks i tilstandene **DVI**, **HDMI1** eller **HDMI2**. (Indgangsopløsningen skal svare til panelets opløsning.)
- I tilstandene **HDMI1** og **HDMI2** understøttes de timing-tilstande, der anvendes til både pc'en og tv'et kun, hvis **Edit Name** er indstillet til **PC** eller **DVI PC**.
- Dette understøttes kun, hvis **Size** er indstillet til **16:9**.

Setup Reset



Nulstilles alle værdierne for en indstilling.

Reset All



Nulstiller alle indstillingerne for skærmen.

Multi Control

Tilgængelige tilstande

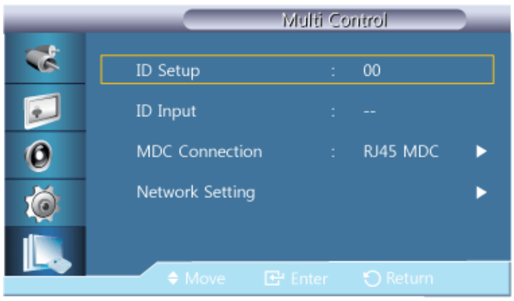
- P PC / DVI / DisplayPort
- A AV
- C Component
- H HDMI
- M MagicInfo
- T TV

Bemærk

- MagicInfo kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Multi Control PACHMT

Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.



- **ID Setup**

  Tildeler et individuelt ID til SÆTTET.

- **ID Input**

  Bruges til at vælge senderfunktionerne for det individuelle SÆT. Kun et SÆT, hvor ID’et stemmer overens med senderindstillingerne, aktiveres.

- **MDC Connection**

  Vælger en port til at modtage MDC-indgang fra.

  - **RS232C MDC** : Kommunikerer med MDC via et **RS232C MDC**-kabel.
  - **RJ45 MDC** : Kommunikerer med MDC via et **RJ45 MDC**-kabel.

- **Network Setting**

  - **IP Setting** : **Manual**, **Auto**
  - **IP Address** : Indtast **IP Address** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.

- **Subnet Mask** : Indtast **Subnet Mask** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.
- **Gateway** : Indtast **Gateway** manuelt, hvis **IP Setting** er sat til **Manual**.

MagicInfo

Tilgængelige tilstande

- PC / DVI / DisplayPort
- AV
- Component
- HDMI
- MagicInfo
- TV

Bemærk

- **MagicInfo** kan kun aktiveres, når der er tilsluttet en netværksboks (sælges separat).
- Der skal tilsluttes en tv-tunerboks (sælges separat) for at anvende tv'et.

Bemærk

- Fjernbetjeningen kan anvendes til at vælge **MagicInfo**. Men det anbefales at anvende et separat USB-tastatur for at udnytte **MagicInfo** helt.
- For **MagicInfo** i tilstanden Device kan det medføre fejl, hvis de tilsluttede enheder flyttes under starten. Indstil kun eksterne enheder, hvis LCD-skærmen tændes.
- Fjern ikke LAN-kablet, der anvendes til netværket (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis. Hvis du frakobler kablet, skal du genstarte systemet.
- Frakobl ikke det netværkskabel der anvendes af en USB-enhed (f.eks. ved visning af video). Ellers stopper programmet (MagicInfo) muligvis.
- For at få adgang til andre kilder skal du trykke på knappen SOURCE (KILDE) i **MagicInfo**.
- Den forudindstillede adgangskode for LCD-skærmen er "000000".
- Indstillingen Power-On i serverprogrammet fungerer kun, hvis der slukkes helt for strømmen til LCD-skærmen.

  Sørg for ikke at bruge indstillingen Power-On, når LCD-kærmen er ved at slukke, da det eventuelt kan forårsage en systemfejl på LCD-skærmen.
- Når man anvender **MagicInfo** med MagicInfo Server Program: Udfør netværkstilstand.
- Når du anvender **MagicInfo** med enheden tilsluttet direkte til LCD-skærmen: Udfør Device-tilstand.
- Tryk på ESC for at gå direkte til Windows-skærmen**MagicInfo**.
- For at opsætte **MagicInfo** i en Windows-skærm kræves et tastatur og en mus.

- For opsætning af **MagicInfo**i en Windows-skærm, henvises der til hjælpen til MagicInfo Server.

  Det anbefales på det kraftigste, at du ikke afbryder strømmen under en handling.

- Hos drejelige LCD-skærme understøttes gennemsigtighed ikke for lysavisen.

- Hos drejelige LCD-skærme understøttes en skærmopløsning på op til 720*480 (SD) til film.

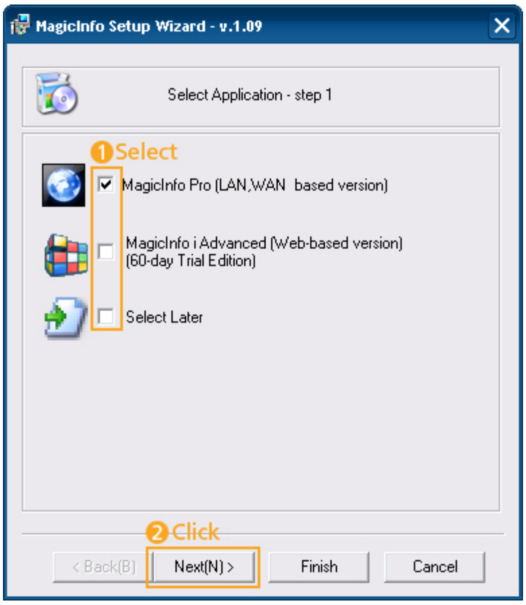
- **EWF**anvendes ikke for drev D.

- For at gemme indhold af opsætningen der er ændret, når **EWF** er i statussen **Enable**, skal du **Commit** dem.

- Når du vælger **Disable** , **Enable** eller **Commit** genstartes systemet.

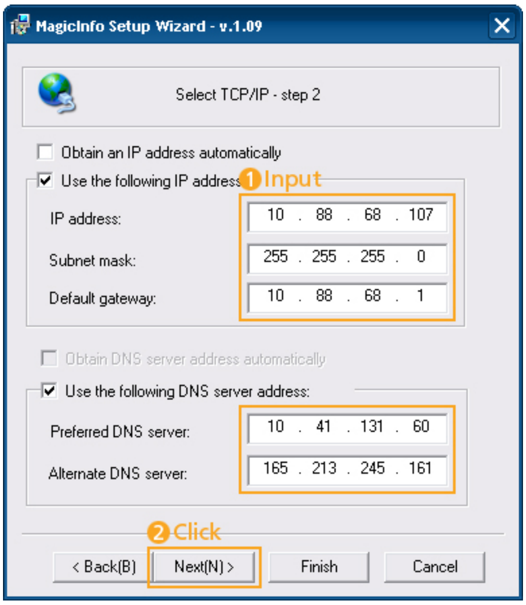
MagicInfo

1. Select Application - step 1



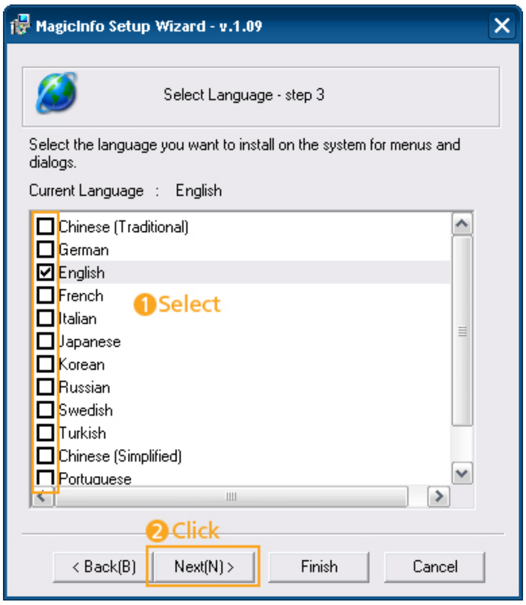
Du kan vælge et program, der køres på din computer, når Windows starter.

2. Select TCP/IP - step 2



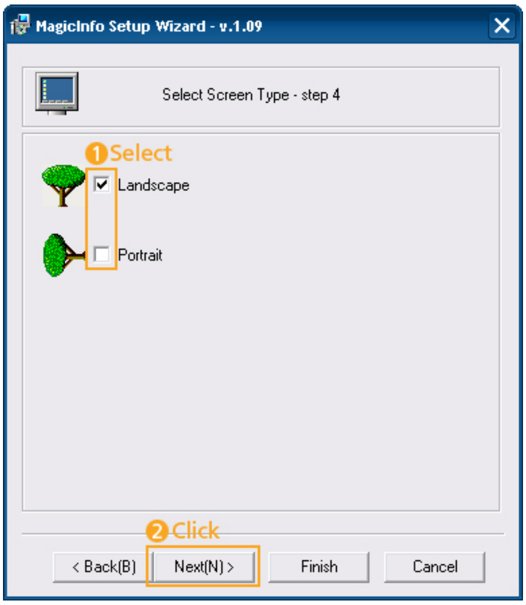
I step 2 af MagicInfo Setup Wizard er det ikke nødvendigt at gå til Netværksindstillinger på skrivebordet for at udføre dine indstillinger for TCP/IP. Du skal blot udføre step 2 af MagicInfo-installationen.

3. Select Language - step 3



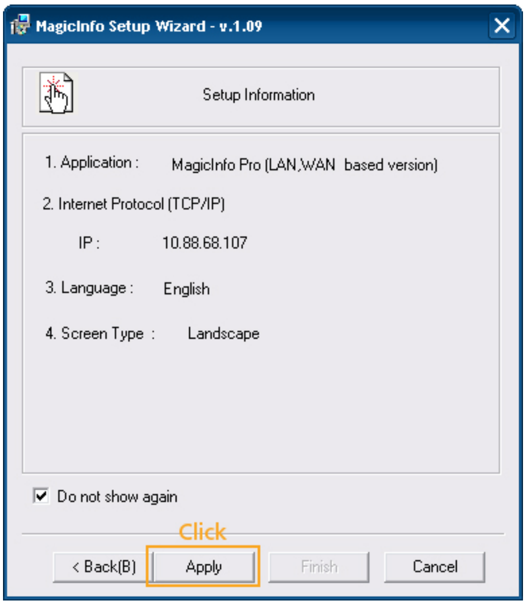
Ved brug af flere sprog kan du vælge og indstille et specifikt sprog blandt dem.

4. Select Screen Type - step 4



Du kan vælge, hvilken rotationstype, der skal anvendes for din enhed.

5. Setup Information



Viser de indstillinger, der er blevet valgt af brugeren.

Bemærk

Hvis ikonet **Magicinfo** ikke vises i meddelelsesområdet, skal du dobbeltklikke på ikonet **Magicinfo** i skrivebordsvinduet. Ikonet vises.

Fejlfinding

Funktionskontrol ved selvtest

Bemærk

Controleer het volgende voordat u telefonisch om ondersteuning vraagt. Henvend dig til servicecenter med problemer, du ikke selv kan klare.

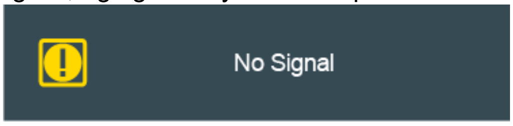
Funktionskontrol ved selvtest

1. Sluk for både computeren og LCD-skærmen.

2. Fjern videokablet fra computerens bagside.

3. Tænd for LCD-skærmen.

   Figuren vist herunder ("No Signal") vises på en sort baggrund, når LCD-skærmen fungerer normalt, selvom der ikke detekteres noget videosignal: I selvtesttilstand forbliver LED-strømindikatoren grøn, og figuren flyttes rundt på skærmen.

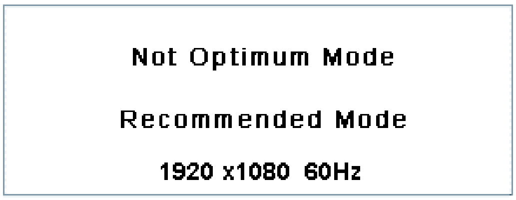


   Hvis din LCD-skærm forbliver tom efter brug af den forrige procedure, skal du kontrollere din video-controller og dit computersystem. Din LCD-skærm fungerer korrekt.

4. Sluk for din LCD-skærm og tilslut videokablet igen. Tænd herefter for både computeren og LCD-skærmen

Advarselsmeddelelser

Du kan også se skærmen i en opløsning på 1920 x 1080. Dog vises følgende meddelelse i et minut; Du kan vælge at ændre skærmopløsningen eller beholde den aktuelle opløsning. Hvis opløsningen er mere end 85 Hz, vil du se en sort skærm, fordi LCD-skærmen ikke understøtter over 85 Hz.



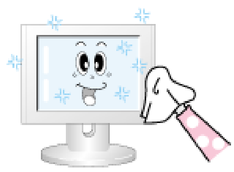
Bemærk

Se under Specifikationer > Forudindstillede timertilstande for de opløsninger eller frekvenser, som LCD-skærmen understøtter.

Vedligeholdelse og rengøring

1) Vedligeholdelse af LCD-skærmkabinettet.

Rengør med en blød klud, når du har frakoblet strømkablet.



- Brug ikke benzol, fortynder eller andre brændbare substanser.

2) Vedligeholdelse af fladskærmen.

Rengør med en blød klud (bomuld).



- Brug aldrig acetone, benzol eller fortynder.

  (Denne kan medføre revner i eller deformation af skærmens overflade.)

- Brugeren er ansvarlig for enhver skade, der forårsages af brugen af disse substanser.

Symptomer og anbefalede handlinger

Bemærk

En LCD-skærm genskaber visuelle signaler der modtages fra computeren. Hvis der er et problem med computeren eller videokortet, kan dette derfor medføre, at LCD-skærmen bliver sort, har ringe farver, bliver støjfyldt etc. I dette tilfælde skal du først kontrollere kilden til problemet og derefter kontakte et servicecenter eller din forhandler.

1. Kontroller, om strømkablet og videokablet er tilsluttet korrekt til computeren.
2. Kontroller, om computeren bipper mere end tre gange ved start.

   (Hvis dette ikke sker: Anmod om service.)
3. Hvis du installerede et nyt skærmkort, eller hvis du samlede pc'en, skal du kontrollere, om du installerede Adapteren (video).
4. Kontroller om scanningsfrekvensen for videoskærmen er indstillet til mellem 50 Hz ~ 85 Hz.

   (Overskrid ikke 60Hz når du anvender den maksimale opløsning.)
5. Hvis du har problemer med at installere Adapter (video) driveren, skal du starte computeren i Fejlsikret tilstand, fjerne Skærm-adaptor i "Control Panel" (Kontrolpanel) −> "System" (System) −> "Device Administrator" (enhedsadministrator) og derefter genstarte computeren for at geninstallere Adapter (video) driveren.

Tjekliste

Bemærk

- I den følgende tabel vises mulige problemer samt hvordan de løses. Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.

Problemer i forbindelse med installation

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærminstallationen og løsninger hertil er angivet.

Q: LCD-skærmen flimrer.

A: Kontroller at signalkablet mellem computeren og LCD-skærmen er tilsluttet sikkert og ordentligt.

(Se Tilslutning af en computer)

Problemer i forbindelse med skærmen

Bemærk

Problemer i forbindelse med LCD-skærmen og løsninger hertil er angivet.

Q: Skærmen er tom, og strømindikatoren er slukket.

A: Kontroller, at strømkablet er forsvarligt tilsluttet, og at LCD-skærmen er tændt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: "Meddelelsen "No signal".

A: Se efter, at signalkablet er korrekt forbundet til computeren eller videokilderne.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller at der er tændt for computeren eller videokilderne.

Q: "Meddelelsen Not Optimum Mode"

A: Kontroller den maksimale opløsning og frekvensen for videoadapteren.

A: Sammenlign disse værdier med oplysningerne i Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet ruller lodret.

A: Kontroller om signalkablet er tilsluttet korrekt. Tilslut det igen, hvis det er nødvendigt.

(Se Tilslutning af en computer)

Q: Billedet er ikke klart, billedet er sløret.

A: Udfør frekvenstuningerne **Coarse**og**Fine**.

A: Tænd igen, når du har fjernet alt tilbehør (videoforlængerkabler mv.)

A: Indstil opløsning og frekvens i de anbefalede områder.

Q: Billedet er ustabilt og vibrerer.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Der er spøgelsesbilleder på billedet.

A: Kontroller om opløsningen og frekvensen, der er indstillet for computerens videokort, er i det område, der understøttes af LCD-skærmen. Hvis ikke, så genindstil dem til den aktuelle Information under menuen for LCD-skærmen og Forudindstillede timertilstande.

Q: Billedet er for lyst eller for mørkt.

A: Justerer **Brightness** og **Contrast**.

(Se under **Brightness**, **Contrast**)

Q: Skærmfarven er ikke konsistent.

A: Juster muligheden **Color Control** i menuen til justering af OSD.

Q: Farvebilledet forstyrres af mørke skygger.

A: Juster muligheden **Color Control** i menuen til justering af OSD.

Q: Den hvide farve er dårlig.

A: Juster muligheden **Color Control** i menuen til justering af OSD.

Q: Strømindikatoren blinker.

A: LCD-skærmen er i gang med at gemme de ændringer, der er foretaget, til skærmhukommelsen.

Q: Skærmen er sort, og strømindikatoren blinker en eller to gange i sekundet.

A: LCD-skærmen anvender dens strømadministrationssystem Tryk på en vilkårlig tast på tastaturet

Problemer i forbindelse med lyd.

Bemærk

Problemer i relation i lydsignaler og deres løsning er angivet herunder.

Q: Ingen lyd.

A: Kontroller at lydkablet er korrekt tilsluttet til både lydindgangen på LCD-skærmen og lydudgangen på dit lydkort.

(Se Tilslutning af en computer)

A: Kontroller lydstyrken.

Q: Lydniveauet er for lavt.

A: Kontroller lydstyrken.

A: Hvis lydstyrken stadig er for lav, når kontrollen er skruet helt op, skal du kontrollere volumenkontrollen på computeren eller i programmet.

Q: Lyden er for høj eller for lav.

A: Juster **Treble**(Diskant) og **Bass**(Bas) til de ønskede niveauer.

Problemer med fjernbetjeningen

Bemærk

Problemer i forbindelse med fjernbetjeningen og løsninger hertil er angivet.

Q: Fjernbetjeningens knapper reagerer ikke.

A: Kontroller batteriernes polaritet (+/-).

A: Kontroller om batterierne er brugt op.

A: Kontroller, om der er tændt.

A: Kontroller om strømkablet er forsvarligt tilsluttet.

A: Kontroller, om der er en særlig fluorescerende pære eller neonlampe i nærheden.

Spørgsmål og svar

Q: Hvordan kan jeg ændre frekvensen?

A: Frekvensen kan ændres ved at ændre videokortets konfiguration.

Bemærk

Bemærk at skærmkortet kan understøtte forskellige, afhængigt af den anvendte driverversion. (Se i brugervejledningen til computeren eller skærmkortet for at få detaljer.)

Q: Hvordan kan jeg justere opløsningen?

A: Windows XP:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Appearance and Themes (Udseende og temaer) → Display (Skærm) → Settings (Indstillinger).

A: Windows ME/2000:

Indstil opløsningen i Control Panel (Kontrolpanel) → Display (Skærm) → Settings (Indstillinger).

* Kontakt producenten af videokortet for yderligere oplysninger.

Q: Hvordan kan jeg indstille Strømsparer-funktionen?

A: Windows XP:

Kontrolpanel → Udseende og temaer → Skærm → Aktiver strømbesparelsesfunktionen i pauseskærmen.

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

A: Windows ME/2000:

Kontrolpanel → Skærm → pauseskærm.

Indstil funktionen i computerens BIOS-INDSTILLINGER. (Se i vejledningen til Windows/computeren).

Q: Hvordan rengør jeg kabinettet//LCD-panelet?

A: Fjern strømkablet, og rengør herefter LCD-skærmen med en blød klud med enten et rengøringsmiddel eller rent vand.

Efterlad ikke rengøringsmidler eller ridser på kabinettet. Lad ikke vand trænge ind i LCD-skærmen.

Bemærk

Inden du anmoder om assistance, skal du kontrollere informationerne i dette afsnit for at se, om du selv kan løse problemerne. Hvis du får brug for hjælp, bedes du kontakte telefonnummeret i informationsafsnittet eller din forhandler.

Specifikationer

Generelt

Generelt	
Modelnavn	400TS-3,460TS-3

LCD-panel		
Størrelse	400TS-3	40,0 Tommer / 101 inch
	460TS-3	46,0 Tommer / 116 inch
Visningsområde	400TS-3	885,6 mm (H) x 498,15mm (V)
	460TS-3	1018,08 mm (H) x 572,67mm (V)

Synkronisering	
Vandret	30 ~ 81 kHz
Lodret	56 ~ 85 Hz

Skærmfarve
16,7 M (ægte)

Opløsning	
Optimal opløsning	1920 x 1080 @ 60Hz
Maksimal opløsning	1920 x 1080 @ 60Hz

Maksimal Pixel Ur
148,5 MHz (analog, digital)

Strømforsyning
Dette produkt understøtter 100 – 240V. Se etiketten på bagsiden af produktet, idet standardspændingen kan variere fra land til land.

Signalforbindelser
D-sub(Component), DVI-D In, VCR, HDMI 1/2, RS232C In/Out, DP, DC Out, Stereo Audio In/Out, Audio In(L/R), RJ45, (RS232C, USB, LAN, D-sub out, HDMI out, Audio out → Slide-in-netværksboks)

Mål (B x H x D) / vægt	
400TS-3	973,2 mm x 647,0 mm x 311,0 mm (med fod) 973,2 mm x 584,4 mm x 128,1 mm (uden fod) 27,1 Kg (Med netværksboks) 24,8 Kg (Uden netværksboks)
460TS-3	1104,0 mm x 721,0 mm x 311,0 mm (med fod) 1104,0 mm x 658,0 mm x 134,0 mm (uden fod) 33,6 Kg (Med netværksboks)

Mål (B x H x D) / vægt

	31,3 Kg (Uden netværksboks)

VESA Monteringsinterface

600,0 mm x 400,0mm

Miljømæssige overvejelser

I drift (med netværksboks)	Temperatur: 10˚C ~ 40˚C (50˚F ~ 104˚F) Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende
I drift (uden netværksboks)	Temperatur: 0˚C ~ 40˚C (32˚F ~ 104˚F) Fugtighed: 10% ~ 80%, ikke-kondenserende
Opbevaring	Temperatur: -20˚C ~ 45˚C (-4˚F ~ 113˚F) Fugtighed: 5% ~ 95%, ikke-kondenserende

Plug and Play-mulighed

Denne LCD-skærm kan installeres på ethvert Plug & Play-kompatibelt system. Samspillet mellem LCD-skærmen og computersystemet giver de bedste driftsbetingelser og LCD-skærmindstillinger. I de fleste tilfælde vil LCD-skærminstallationen fortsætte automatisk, medmindre brugeren ønsker at vælge alternative indstillinger.

Acceptable dots

TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art.

F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Bemærk

Design og specifikationer kan ændres uden forudgående varsel.

Klasse A-udstyr (informations/kommunikationsudstyr til industrielt brug)

Til forhandlerre og brugere. Denne enhed er registreret efter EMC-kravene til industrielt brug (klasse A) og kan anvendes i andre områder end almindelige husholdninger.

Strømsparer

Denne LCD-skærm har et indbygget strømadministrationssystem, der kaldes for StrømSparer. Dette system sparer energi ved at skifte din LCD-skærm til en tilstand med lavt strømforbrug, når den ikke har været anvendt i en bestemt periode. LCD-skærmen vender automatisk tilbage til normal drift, når du trykker på en tast på tastaturet. For at spare på energien bør du slukke for din LCD-skærm, når du ikke har brug for den, eller når du går fra den i længere tid. StrømSparer-systemet fungerer med et VESA DPM-kompatibelt videokort, der er installeret i din computer. Brug det softwareværktøj, der er installeret på din computer for at aktivere denne funktion.

Strømbesparelse

400TS-3

Tilstand		Normal drift	Energispar-etilstand	Slukket	Slukket (Tænd/sluk-kontakt)
Strømindikator		On	Blinker	Orange	Off
Strømfor-brug (typisk)	400TS-3 (Med net-værksboks)	270 W	5 W	5 W	0 W
	400TS-3 (Uden net-værksboks)	193 W	2 W	1 W	0 W

460TS-3

Tilstand		Normal drift	Energispar-etilstand	Slukket	Slukket (Tænd/sluk-kontakt)
Strømindikator		On	Blinker	Orange	Off
Strømfor-brug (typisk)	460TS-3 (Med net-værksboks)	313 W	5 W	5 W	0 W
	460TS-3 (Uden net-værksboks)	233 W	2 W	1 W	0 W

Bemærk

- Det virkelige strømforbrug kan være anderledes end det indikerede strømforbrug herover, hvis systembetingelserne eller indstillingerne ændres.
- For at stoppe ethvert strømforbrug: Sluk på afbryderen, eller fjern strømkablet på bagsiden. Sørg for at afbryde for strømmen, hvis du planlægger at være væk hjemmefra i mange timer.
- Hvis du tilslutter en netværksboks (sælges separat), vil produktet ikke længere være i overensstemmelse med Energy Star 5.0-specifikationerne.

Forudindstillede timertilstande

Hvis signalet, der overføres fra computeren, er det samme som følgende forudindstillede timingtilstande, justeres skærmbilledet automatisk. Men hvis signalet er anderledes, bliver skærmbilledet muligvis sort, mens strøm-LED-indikatoren er tændt. Se i vejledningen til videokortet og juster skærmen således.

Skærmtilstand	Horisontal frekvens (kHz)	Vertical Frequency (Vertikal frekvens) (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
IBM, 640 x 350	31,469	70,086	25,175	+/-
IBM, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+

Skærmtilstand	Horisontal frekvens (kHz)	Vertical Frequency (Vertikal frekvens) (Hz)	Pixelclock (MHz)	Synkroniseringspolaritet (H/V)
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	+/+
VESA, 848 x 480	31,020	60,000	33,750	+/+
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	-/-
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	-/-
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+/+
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 768	47,776	59,870	79,500	-/+
VESA, 1280 x 960	60,000	60,000	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+/+
VESA, 1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+/+
VESA, 1366 x 768	47,712	59,790	85,500	+/+
VESA,1920 x 1080	66,587	59,934	138,500	+/-
VESA,1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	+/+



Horisontal frekvens

Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, og den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz

Vertikal frekvens

Som en fluorescerende lampe skal skærmen gentage det samme billede mange gange i sekundet for at præsentere et billede for brugeren. Denne gentagelsesfrekvens kaldes for den vertikale frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz

Information

Få det bedste billede

Juster opløsning og opdateringsfrekvens for computeren på computeren som beskrevet i nedenstående for at få den bedste billedkvalitet. Du kan have en ujævn billedkvalitet på skærmen, hvis den bedste billedkvalitet ikke tilføres TFT-LCD.

- Opløsning: 1920 x 1080
- Lodret frekvens (opdateringshastighed): 60Hz

TFT-LCD-paneler fremstillet med avanceret halvlederteknologi med en præcision på over 1 ppm (en milliontedel), anvendes i dette produkt. Men pixels i farverne RØD, GRØN, BLÅ og HVID virker nogle gange lyse, eller der kan ses nogle mørke pixels. Dette skyldes ikke dårlig kvalitet, og du kan anvende det uden problemer af nogen art.

- F.eks. er antallet af TFT-LCD-subpixels, der findes i dette produkt, 6.220.800.

Ved udvendig rengøring af skærmen og panelet, skal du anvende en blød klud fugtet med en smule vand. Gnid blidt, når du rengør LCD-området. Hvis du bruger stor kraft, kan du ridse det.

Hvis du ikke er tilfreds med billedkvaliteten, kan du få en bedre billedkvalitet med at anvende funktionen "**Auto Adjustment**" på skærmbilledet, der vises, når du trykker på knappen for lukning af vinduet. Hvis der stadig er støj efter den automatiske justering, skal du bruge justeringsfunktionen **Fine**/**Coarse**.

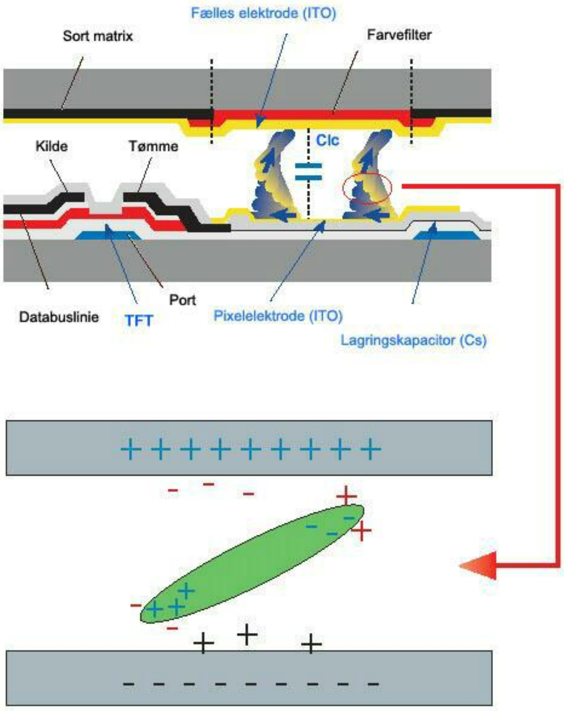
Når et fast skærmbillede vises i længere tid, kan et billede indbrændes på skærmen, eller der kan forekomme sløring. Skift til energisparetilstand, eller vælg en pauseskærm med et bevægeligt billede, når du skal være væk fra skærmen i længere tid.

PRODUKTINFORMATION (Billedindbrændingsfri)

Hvad er billedindbrænding?

Billedindbrænding bør ikke forekomme, når en LCD-skærm anvendes under normale betingelser.

Normale betingelser defineres som stadigt skiftende videomønstre. Når LCD-skærmen anvendes i lang tid (mere end 12 timer) med et fast mønster, kan der være en lille forskel i spændingen mellem elektroder, der styrer den flydende krystal (liquid crystal - LC) i en pixel. Spændingsforskellen mellem elektroder forøges med tiden og gør den flydende krystal ringere. Når dette forekommer, kan det forrige billede muligvis ses, når mønstret ændres. For at forhindre dette skal den akkumulerede spændingsforskel nedsættes.

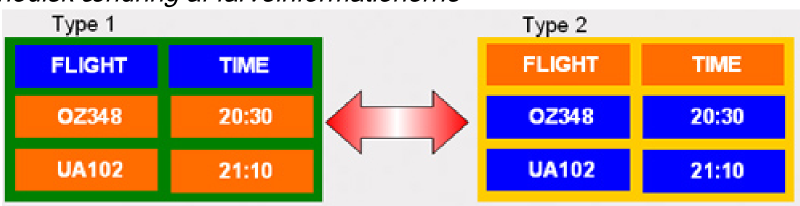


Slukket, pauseskærm eller tilstanden Power Save (strømsparetilstand)

- Sluk for strømmen i to timer efter 12 timers brug
- Indstil skærmen til at slukke med pc'ens strømstyringsmodeller.
- Brug - hvis det er muligt - en pauseskærm - pauseskærme med én farve eller et billede, der bevæger sig, anbefales.
- Det anbefales at anvende funktionen Image Retention Free på produktet.

  Se bagsiden for detaljerede konfigurationsprocedurer.

Periodisk ændring af farveinformationerne



Bemærk

Brug to forskellige farver

Skift farveinformationen med to forskellige farver hver 30. minut.

- Undgå at bruge en kombination af tegn- og baggrundsfarver med stor forskel i luminansen.

  Undgå at bruge grå farver, der let kan medføre billedindbrænding.

  Undgå: Farver med stor forskel i luminans (sort og hvid, grå)



Periodisk ændring af tegnfarver

- Lyse farver med lille forskel i luminans.

  - Cyklus: Skift tegnfarverne og baggrundsfarverne hvert 30. minut.



- Skift tegnene hvert 30. minut med bevægelse.



- Få billeder og logo til at cirkle regelmæssigt.

  - Cyklus: Vis bevægeligt billede med logo i 60 sekunder efter fire timers brug.

- Den bedste måde til beskyttelse af din skærm mod billedindbrænding er at slukke eller indstille din pc/dit system til at anvende en pauseskærm, når du ikke bruger skærmen. Hvis disse retningslinjer ikke følges, kan det påvirke din garanti.

Anvendelse af skærmpixelfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmpixelfunktionen

  - Symptom: Prik med sort farve kører op og ned.



- Anvendelse af skærmlinjefunktionen

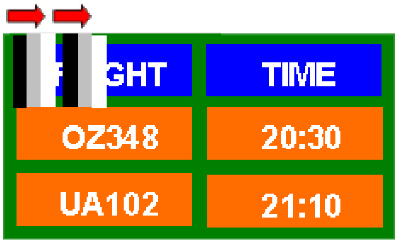
  - Symptom: Vandret/lodret linje med sort farver kører op og ned.



Anvendelse af skærmsletningsfunktionen på produktet

- Anvendelse af skærmsletningsfunktionen

  - Symptom: 2 lodrette blokke flyttes, mens skærmen ryddes



Appendiks

Kontakt SAMSUNG

Bemærk

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

North America		
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
CANADA	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
MEXICO	01-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Latin America		
ARGENTINA	0800-333-3733	http://www.samsung.com
BRAZIL	0800-124-421 4004-0000	http://www.samsung.com
CHILE	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
COLOMBIA	01-8000112112	http://www.samsung.com
COSTA RICA	0-800-507-7267	http://www.samsung.com
ECUADOR	1-800-10-7267	http://www.samsung.com
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com
GUATEMALA	1-800-299-0013	http://www.samsung.com
HONDURAS	800-7919267	http://www.samsung.com
JAMAICA	1-800-234-7267	http://www.samsung.com
NICARAGUA	00-1800-5077267	http://www.samsung.com
PANAMA	800-7267	http://www.samsung.com
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com
REP. DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
VENEZUELA	0-800-100-5303	http://www.samsung.com

Europe		
ALBANIA	42 27 5755	-
AUSTRIA	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	http://www.samsung.com
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr (French)
BOSNIA	05 133 1999	-
BULGARIA	07001 33 11	http://www.samsung.com

Europe

CROATIA	062 SAMSUNG (062 726 7864)	http://www.samsung.com
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	http://www.samsung.com
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com
FINLAND	030 - 6227 515	http://www.samsung.com
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864, € 0,14/Min)	http://www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
KOSOVO	+381 0113216899	-
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com
LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com
MACEDONIA	023 207 777	-
MONTENEGRO	020 405 888	-
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com
NORWAY	815-56 480	http://www.samsung.com
POLAND	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	http://www.samsung.com
PORTUGAL	80820 - SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com
RUMANIA	1. 08010 SAMSUNG (72678) – doar din rețeaua Romtelecom, tarif local; 2. 021.206.01.10 – din orice rețea, tarif normal	http://www.samsung.com
SERBIA	0700 SAMSUNG (0700 726 7864)	http://www.samsung.com
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SPAIN	902 - 1 - SAMSUNG (902,172,678)	http://www.samsung.com
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com
SWITZERLAND	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	http://www.samsung.com/ch http://www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com

CIS

ARMENIA	0-800-05-555	-
AZERBAIJAN	088-55-55-555	-

	CIS	
BELARUS	810-800-500-55-500	-
GEORGIA	8-800-555-555	-
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	http://www.samsung.com
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	http://www.samsung.com
MOLDOVA	00-800-500-55-500	-
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua http://www.samsung.com/ua_ru
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com
	Asia Pacific	
AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	http://www.samsung.com
CHINA	400-810-5858 010-6475 1880	http://www.samsung.com
HONG KONG	(852) 3698 - 4698	http://www.samsung.com/hk http://www.samsung.com/hk_en/
INDIA	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	http://www.samsung.com
INDONESIA	0800-112-8888 021-5699-7777	http://www.samsung.com
JAPAN	0120-327-527	http://www.samsung.com
MALAYSIA	1800-88-9999	http://www.samsung.com
PHILIPPINES	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	http://www.samsung.com
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
TAIWAN	0800-329-999	http://www.samsung.com
THAILAND	1800-29-3232	http://www.samsung.com

	Asia Pacific	
	02-689-3232	
VIETNAM	1 800 588 889	http://www.samsung.com

	Middle East	
BAHRAIN	8000-4726	http://www.samsung.com
EGYPT	08000-726786	http://www.samsung.com
JORDAN	800-22273	http://www.samsung.com
MOROCCO	080 100 2255	http://www.samsung.com
OMAN	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SAUDI ARABIA	9200-21230	http://www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

	Africa	
NIGERIA	0800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com

Ordforklaring

Dot Pitch	Billedet på en skærm er sammensat af røde, grønne og blå prikker. Jo tættere prikkerne er, jo højere opløsning. Afstanden mellem to prikker i samme farve kaldes for 'Dot Pitch'. Enhed: mm
Lodret frekvens	Skærmen skal gentegnes adskillige gange pr. sekund for at skabe og præsentere et billede for brugeren. Frekvensen for disse gentagelser pr. sekund kaldes for den vertikal frekvens eller opdateringshastighed. Enhed: Hz Eksempel: Hvis det samme lys gentages 60 gange pr. sekund, betragtes det som 60 Hz.
Horisontal frekvens	Tiden for scanning af én linje, der forbinder den højre kant med den venstre kant af skærmen (vandret) kaldes for den horisontale cyklus, Den inverse værdi af den horisontale cyklus kaldes for den horisontale frekvens. Enhed: kHz
Interlace- og non-interlace-metoder	Visning af de horisontale linjer på skærmen fra øverst til nederst i rækkefølge kaldes for non-interlace-metoden, mens visning af de ulige linjer og derefter de line linjer i rækkefølge kaldes for interlace-metoden. Non-interlace-metoden anvendes på størstedelen af skærmene for at sikre et klart billede. Interlace-metoden er den samme, som der anvendes i tv-apparater.
Plug & Play	Dette er en funktion, der giver det bedste kvalitetsskærmbillede for brugeren ved at gøre det muligt, at computeren og skærmen automatisk udveksler informationer. Denne skærm overholder den internationale VESA DDC-standard for Plug & Play-funktionen.
Opløsning	Antallet af vandrette og lodrette prikker der anvendes til at sammensætte skærmbilledet kaldes for 'opløsningen'. Dette tal viser skærmens nøjagtighed. En høj opløsning er

velegnet til udførelse af flere opgaver, da der kan vises flere billedinformationer på skærmen.

Eksempel: Hvis opløsningen er 1920 x 1080, betyder dette, at skærmen består af 1920 horisontale prikker (horisontal opløsning) og 1080 vertikale linjer (vertikal opløsning).

Korrekt bortskaffelse

Korrekt affaldsbortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr) – kun Europa

Mærket på dette produkt, på tilbehør eller i den medfølgende dokumentation betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, hovedsæt, USB-ledning) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at undgå skadelige miljø- eller sundhedspåvirkninger på grund af ukontrolleret affaldsbortskaffelse skal ovennævnte bortskaffes særskilt fra andet affald og indleveres behørigt til fremme for bæredygtig materialegenvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere ovennævnte med henblik på miljøforsvarlig genvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og læse betingelserne og vilkårene i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil bør ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt – kun Europa

Mærket på dette batteri, dokumentationen eller emballagen betyder, at batterierne i dette produkt efter endt levetid ikke må bortskaffes sammen med andet husholdningsaffald. Mærkning med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb betyder, at batteriet indeholder kviksølv, cadmium eller bly over grænseværdierne i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller for miljøet.

For at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug, skal batterier holdes adskilt fra andre typer affald og genanvendes via dit lokale, gratis batteriretursystem.

Bemærk

Det genopladelige batteri i dette produkt kan ikke udskiftes af brugeren. Kontakt serviceyderen vedrørende udskiftning.

Myndigheder

Informationerne i dette dokument kan ændres uden bekendtgørelse.

Samsung Electronics Co., Ltd. er ikke ansvarlig for fejl, som måtte være heri eller for ulykker eller skade i forbindelse med drift eller brug af dette materiale.

Samsung er et registreret varemærke, der tilhører Samsung Electronics Co., Ltd., Microsoft, Windows og Windows NT er registrerede varemærker, der tilhører Microsoft Corporation,

VESA, DPM og DDC er registrerede varemærker, der tilhører Video Electronics Standard Association. Alle øvrige produktnavne nævnt i dette dokument kan være varemærker eller registrerede varemærker, der tilhører deres respektive ejere.

	TruSurround XT, SRS and the symbol are trademarks of SRS Labs, Inc. TruSurround XT technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.